

新编 中国半导体器件 数据手册

2

半导体三极管

《新编中国半导体器件数据手册》编委会

机械工业出版社

930055

TN303-62: TN32-62



930055

新编中国半导体器件数据手册

第 二 册

半导体三极管

《新编中国半导体器件数据手册》编委会



机 械 工 业 出 版 社

(京)新登字054号

本手册共分三册,由六大部分组成。第一册包括第一部分半导体二极管和第二部分半导体光电子器件;第二册为第三部分半导体三极管;第三册包括第四部分半导体数字集成电路、第五部分半导体模拟集成电路和第六部分附录。

本手册全面介绍了各类半导体器件的名称、型号、技术参数、外形图和电路图等内容,并附有三个附录。附录1给出了332个半导体器件生产厂家的名称、详细通信地址、所在地邮政编码、电话号码、电报挂号等。附录2给出了所有厂家的主要产品型号。附录3给出了16000余种可由国产器件代换或代用的进口半导体分立器件和集成电路产品型号及其生产厂家。

本手册取材资料新、器件分类细、产品型号多、参数数据全,是机电设计人员、高校教学人员、电器维修人员、器件购销人员最实用的工具书。

新编中国半导体器件数据手册

第 二 册

半导体三极管

《新编中国半导体器件数据手册》编委会

责任编辑:高金生 王中玉 郑淑敏 张沪光 蒋 克 贾玉兰

机械工业出版社出版(北京阜成门外百万庄南街一号)

(北京市书刊出版业营业许可证出字第117号)

浙江省良渚印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行·各地新华书店经售

开本787×1092 1/16·印张100 1/8·插页2·字数2484千字

1992年8月杭州第1版·1992年8月杭州第1次印刷

印数 0,001—5,000·定价:80.00 元

ISBN 7-111-03268-3/TN·59(X)

《新编中国半导体器件数据手册》编委会

主 编 毕克允

副 主 编 金圣东 姚振甫 纪依师

编 写 者 (按姓氏笔划排列)

马桂云 刘素珍 何玉表 何耀宇 顾忠良 秦礼敏

姚维忠 梅荣林 盛柏桢 蔡菊荣 董天明 戴玲华

前 言

微电子技术是当今世界最活跃的生产力。半导体技术是微电子技术的核心,它的发展及其在各个领域的广泛应用,极大地推动了科技进步和经济发展。

我国半导体与集成电路产业经历了30多年的发展,已经建成300多家工厂和研究单位,初步形成了一个门类比较齐全、品种基本配套的工业体系,为国民经济建设做出了重大贡献。但是,由于我国工业基础薄弱、投资强度不足、厂点布局分散等一系列因素,致使我国半导体器件和国内电子整机配套需要相比,尚有一定差距。因此,器件生产厂家和研究单位需要认真分析本行业的发展现状、明确自己的发展方向,才能适应国内外激烈竞争市场的要求。为此,机电部半导体专业情报网组织编写了这套《新编中国半导体器件数据手册》。

本手册分类新颖、编排合理、查阅简便,具有科学性;反映了国内最新产品的性能,具有先进性;所列参数齐全,可查找对应的国外产品型号,具有实用性;收录的产品范围广、数量多、数据可靠,具有权威性。

本手册的编写者虽然都是多次承担编写前几版手册的有经验的半导体专家和技术人员,但编写这种大型手册是一项巨大的工程,尚有不尽如意之处,为此,特作如下说明:

首先,对从半导体技术派生出的一些半导体边缘器件,甚至一些非半导体器件,如敏感器件、磁敏器件等,考虑到这些器件所用的材料或采用的工艺还属于半导体“家族”,姑且将敏感器件列在半导体光电子器件部分,磁敏器件列在半导体三极管部分等。

其次,对那些在国内市场上仍有流通、用户维修所需的一些老产品,即使由于某种原因现在处于停产状态,但在手册上仍予以保留,以满足用户的实际需要。

再次,对那些型号相同而参数不同的产品,均按不同产品对待;对型号不同而参数相同的产品,考虑到用户的习惯称呼,亦按不同产品对待。

还有,对不符合标准的,均做了相应的记号标注,以使用户使用。

在本手册公开出版发行之际,谨向提供产品性能参数的332个单位,向参加编写的机电部第十三研究所、机电部第四十七研究所、南京电子器件研究所、中国华晶电子集团公司中央研究所、亚电光工厂、苏州半导体总厂、长春半导体厂、上海元件五厂和上海无线电七厂等单位深表谢意。本手册特邀半导体专家王长河审阅。在编写过程中,得到黄超然、孟旭光、王佳馥、赫玉莲、田璐同志的大力协助;集成电路图稿的审校工作,得到王秀群、高远、崔忠勤同志的协助,在此一并表示感谢。

因时间仓促,工作量繁多,手册中的疏漏或不妥之处在所难免,敬请读者批评指正。

《新编中国半导体器件数据手册》编委会

1992年6月

编写说明

《新编中国半导体器件数据手册》囊括了全国各半导体器件生产厂家1991年底以前生产的各类新老半导体器件的产品型号、参数数据和它们的外形图、电路（逻辑）图。本手册由使用方法、参数符号意义、标记符号注释、型号-厂家索引、器件分类参数数据表、图号索引、外形图和电路图、附录等内容组成。现将各部分所包含的内容及其各自的编排规则分别叙述如下：

1. 参数符号意义

在各类器件的参数数据表中，都使用了大量的参数符号。为便于使用者查阅，本手册将所用参数符号及其意义，按半导体二极管、半导体光电子器件、半导体三极管、半导体数字集成电路和半导体模拟集成电路五大部分列出。分立器件按拉丁字母为序排列，小写字母排在大写字母前面，拉丁字母排在其它文种字母前面。集成电路部分参照国家标准GB3431.1—82《半导体集成电路文字符号电参数文字符号》列出。

2. 标记符号注释

为了避免文字表述，在本手册的参数数据表中，使用了许多特定的标记符号。为便于查阅和识别，将半导体二极管、半导体光电子器件、半导体三极管、半导体数字集成电路和半导体模拟集成电路五大部分所用的特定标记符号及其在各处的相应含义均分别列出。

3. 型号-厂家索引

它由登录型号、生产单位名称以及该型号在参数数据表中所处的页码和序号三部分组成。它以先数字后字母的顺序排列。数字由小到大，当数字相同时，其前有“0”者排在前。字母按拉丁字母为序排列。登录型号中出现的横线、斜线、括号等原则上不予考虑。但对数字相同字母亦相同的型号，无符号者排在前。

4. 参数数据表

参数数据表按半导体二极管、半导体光电子器件、半导体三极管、半导体数字集成电路和半导体模拟集成电路五大部分进行分类。半导体二极管按功能、用途、结构、材料等分成20大类；半导体光电子器件按发光颜色、功能用途、工作机理分成5大类；半导体三极管按频率、功率、功能、材料等分成8大类，其中高频指 $f_T \geq 200\text{MHz}$ ，低频指 $f_T < 200\text{MHz}$ ；半导体数字集成电路按功能、用途分成12大类；半导体模拟集成电路按功能、用途分成8大类，某些部分的某些大类，又根据不同的情况分为若干小类（详见各部分的目录）。

不同类别（包括小类）的器件均采用各自不同的表头。分立器件的表头，由序号栏、型号栏、若干主要参数（有的还含测试条件）栏、材料或结构栏和外形栏组成；集成电路的表头，由序号栏、型号栏、电路名称栏、工艺栏、若干主要参数栏、电路图号栏和外形图号栏组成。每类表头都标有相应分立器件或集成电路的分类名称。

为查阅方便，同一类别（包括小类）的器件有多张参数数据表时，每张参数数据表都重复列出该器件的类别名称和表头内容（不用续表接排的形式，这是本手册编排上的一个特点）。

在参数数据表中，登录型号原则上是以表头中的第1项参数（主要参数）为依据，或按参数数字绝对值从小到大；或按性能从低到高；或按功能从简到繁；或按工艺（双极、MOS、混合）等等进行排序。若第1项参数相同时，再参考其它重要参数进行排序。

参数数据表中所列数据,除按规范化需要稍加处理和明显的差错必须更正外,完全依照生产厂家填报的登录数据汇编。凡登录数据前有 \geq 和 \leq 号者,分立器件中一律改用min(最小值)和max(最大值)表示;在集成电路中,改用 \triangle (最小值)和 \blacktriangledown (最大值)表示。

当表示分立器件的某参数的测试条件时,或将测试条件加方括号置于该项参数下,或在该参数栏的右侧用半段折线框出。两个或两个以上参数的测试条件相同时,这些参数的右侧竖线打折,以示后面的测试条件亦适用于前项打折的参数。

当数据表中数据所代表的意义与表头所列参数不完全一致时,在该数据旁标以特殊标记以示区别,所有标记符号的意义详见各部分的标记符号注释。分立器件中的半导体二极管和光电子器件的材料或结构栏,一律用元素符号、标记符号来表示。数字集成电路部分的逻辑电平栏,电平值有括号者表示输入;无括号者表示输出。

5. 外形图和电路图

外形图凡符合国家标准,使用其规定的代号;采用国外流行封装外形的,用其相应的代号。对其它外形图,本手册分别规定了特定的代号:半导体二极管采用 $D_1 \sim D_n$ 表示;半导体光电子器件采用 $G_1 \sim G_n$ 表示;半导体三极管采用 $A_1 \sim A_n$ 表示;半导体数字集成电路和半导体模拟集成电路外形图所用字母代号及其含义如下:

B	塑料扁平封装
F	陶瓷扁平封装
D	陶瓷双列直插封装
J	黑陶瓷双列直插封装
P	塑料双列直插封装
T	金属圆形封装
K	金属菱形封装
E	单列直插封装
M	特种封装

上述各类封装字母代号有脚码者,表示外形尺寸有异于现行国标及原旧部标规定,也均有附图;字母半字线后面的数字,表示封装的外引线数。另外,所有外形图中凡无特殊标注的长度单位均为mm。

数字集成电路部分的电路图以代号 $ZA_1 \sim ZA_n$ 、 $ZB_1 \sim ZB_n$ 、……表示。第1个字母Z表示数字集成电路,第2个字母分别表示:

A	门电路
B	触发器
C	加法器/运算器
D	计数器/分频器
E	译码器/编码器
F	一般接口电路
G	寄存器
H	存储器
J	微型计算机
K	微处理器
L	微型计算机接口电路

M 专用及其它数字集成电路

字母后面的数字表示图的顺序编号。例如ZA1表示数字集成电路部分的第1大类(门电路)中的第1幅电路图。

模拟集成电路部分的电路图以代号XA1~XAn、XB1~XBn、……表示。第1个字母X表示模拟集成电路,第2个字母分别表示:

- A 运算放大器/差动放大器
- B 差分电路
- C 音频/中频/射频放大器
- D 集成稳压电源
- E 电压比较器
- F 磁芯读出放大器
- G A/D转换器
- H D/A转换器
- I 开关电路
- J 电视、音响电路
- K 其它电路
- L 三极管阵列

字母后面的数字表示各类图的顺序编号。例如XA5表示模拟集成电路部分运算放大器/差动放大器的第5幅电路图。

6. 图号索引

各大部分的插图篇幅都比较大,为方便使用,特编排了图号索引。它由图号和图所在的页码组成。各部分插图的图号均由字母或字母加数字组成。图号索引以先字母从A~Z,后数字从1~n的顺序排列。各部分插图的图号索引都排在各部分插图的前面。

7. 附录

本手册有三个附录。现将其名称、内容、编排方法说明如下:

附录1——半导体器件生产厂家通信录:它由单位名称、详细通信地址、所在地邮政编码、电话号码、电报挂号等内容组成。省、直辖市、自治区的排列顺序,按中华人民共和国民政部编的《中华人民共和国行政区划简册》(1989)的规定排列。省(自治区)内单位的排列,均从省会(首府)开始,然后排大、中、小城市,最后排县和县以下单位。直辖市内单位的排列,优先排编有顺序号的单位。如:北京半导体器件一厂、北京半导体器件二厂、北京半导体器件三厂等等,然后再排其它无序的厂家。大城市内单位的排列原则同直辖市。

附录2——半导体器件生产厂家产品型号:它由单位名称和该单位主要产品型号组成。单位的排序同附录1。型号按型号系列排序。系列内型号按型号-厂家索引规则排序。

附录3——国外与国产产品型号对照:它由国外型号、国外生产厂家名称缩写(或简称)、产品的中文简称、国产产品型号和生产厂家简称组成。为查找国外厂家全称,还编有国外厂家简称(缩写)-全称对照表。产品型号的排序原则同型号-厂家索引。

使用方法

本手册有二个索引、三个附录，因而功能多，查阅简便。现将查阅方法介绍如下：

1. 已知产品型号查生产厂家

利用“型号-厂家索引”查到已知型号后，即可从对应的厂家栏找到生产此型号产品的所有厂家。

2. 已知产品型号查参数

首先弄清该产品是属于哪类分立器件或集成电路，然后在相应的“型号-厂家索引”中查找该产品型号在数据表中的页码-序号，再按找到的页码-序号在数据表中查找各项参数。按照数据表中的标记符号等，可以分别查阅有关注释，了解它们各自的含义。

3. 已知外形图号或电路图号查图

从参数数据表中查到某登录产品的外形图号或电路图号以后，利用图号索引，即可找到该图所在的页码，查到所需的插图。

4. 欲知某一功能、用途的产品有哪些品种和生产厂家

首先从目录中按照器件分类，查出该类产品参数数据表所在的页码范围，然后即可从该页码范围的参数数据表中找到所有品种，再按已知品种的各个型号到“型号-厂家索引”中就可查到生产厂家。

5. 欲与某生产厂家取得联系

利用附录 1，即可查到该厂家的详细通信地址、所在地邮政编码、电话号码、电报挂号等。

6. 欲知某厂家主要生产哪些产品

可利用附录 1 查到该厂家的登录编号，然后按登录编号到附录 2 中找到该厂家。这时即可知道该厂家主要生产哪些型号的产品。

7. 欲知某型号的进口器件，可用国内哪个厂家的哪种型号产品代换或代用

利用附录 3 即可查出已知型号对应的国产型号及其国内生产厂家。

8. 欲知国内哪些半导体器件厂家现已停止生产半导体器件

可查阅“型号-厂家索引”，凡是厂家名称前标有●者，即表明该厂已停止生产半导体器件。

9. 欲知国内哪些半导体器件厂家现已停止生产某型号产品

可查阅“型号-厂家索引”，凡是厂家名称前标有▲者，即表明该厂厂名前所对应的型号产品已停止生产。

10. 欲知哪些半导体器件厂家名称已改变，而且已停止生产某型号的产品

可查阅“型号-厂家索引”，凡是厂家名称前标有△者，即表明该厂厂名系新改名称。厂名前所对应的型号产品已停止生产。

目 录

前言	IV
编写说明	V
使用方法	VII

第三部分 半导体三极管

半导体三极管参数符号意义	III-3
半导体三极管标记符号注释	III-7
半导体三极管型号-厂家索引	III-9
半导体三极管参数数据表	III-357
1. 低频小功率三极管	III-358
1.1 锗PNP型小功率三极管	III-358
1.2 锗NPN型小功率三极管	III-396
1.3 硅PNP型小功率三极管	III-400
1.4 硅NPN型小功率三极管	III-514
1.5 硅PNP型低频、低噪声小功率三极管	III-668
1.6 硅NPN型低频、低噪声小功率三极管	III-672
2. 低频大功率三极管	III-676
2.1 锗PNP型低频大功率三极管	III-676
2.2 锗NPN型低频大功率三极管	III-696
2.3 硅PNP型低频大功率三极管	III-698
2.4 硅NPN型低频大功率三极管	III-732
2.5 硅PNP型低频大功率复合管	III-988
2.6 硅NPN型低频大功率复合管	III-990
3. 高频小功率三极管	III-1002
3.1 锗PNP型微波、高频、低噪声小功率三极管	III-1002
3.2 硅PNP型高频小功率三极管	III-1006
3.3 硅NPN型高频小功率三极管	III-1028
3.4 硅PNP型微波、高频、低噪声小功率三极管	III-1098
3.5 硅NPN型微波、高频、低噪声小功率三极管	III-1108
4. 高频大功率三极管	III-1148
4.1 锗PNP型微波、高频大功率三极管	III-1148
4.2 硅PNP型微波、高频大功率三极管	III-1150
4.3 硅NPN型微波、高频大功率三极管	III-1172
5. 开关三极管	III-1248
5.1 锗PNP型开关三极管	III-1248
5.2 硅PNP型小功率开关三极管	III-1260
5.3 硅NPN型小功率开关三极管	III-1292
5.4 硅PNP型功率开关三极管	III-1340

5.5	硅NPN型功率开关三极管	Ⅲ-1354
5.6a	砷化镓场效应开关三极管	Ⅲ-1408
5.6b	硅场效应开关三极管	Ⅲ-1410
5.6c	硅NPN型功率开关三极管模块	Ⅲ-1412
5.7	硅功率晶体管模块组件	Ⅲ-1414
6.	场效应晶体管	Ⅲ-1416
6.1	硅结型场效应晶体管	Ⅲ-1416
6.2	硅绝缘栅场效应晶体管	Ⅲ-1448
6.3	硅静电感应场效应晶体管	Ⅲ-1458
6.4	砷化镓肖特基势垒栅场效应晶体管	Ⅲ-1460
6.5	硅双栅场效应晶体管	Ⅲ-1470
7.	半导体闸流管	Ⅲ-1472
7.1	普通半导体闸流管	Ⅲ-1472
7.2	高频半导体闸流管	Ⅲ-1494
7.3	小功率半导体闸流管	Ⅲ-1496
7.4	可关断半导体闸流管	Ⅲ-1502
7.5	快速半导体闸流管	Ⅲ-1504
7.6	逆导通半导体闸流管	Ⅲ-1510
7.7	双向半导体闸流管	Ⅲ-1512
7.8	其它半导体闸流管	Ⅲ-1522
8.	杂类三极管	Ⅲ-1524
8.1	硅NPN型雪崩三极管	Ⅲ-1524
8.2	硅高 β 值三极管	Ⅲ-1526
8.3	其它硅三极管	Ⅲ-1528
8.4	硅磁敏器件	Ⅲ-1544
半导体三极管图号索引		Ⅲ-1546
半导体三极管外形图		Ⅲ-1548

第三部分

半导体三极管

半导体三极管参数符号意义

C_S	寄生电容
C_{DS}	漏源电容
C_{GD}	栅漏电容
C_{GS}	栅源电容
C_i	零偏电容
C_{iss}	共源极短路输入电容
C_{ob}	共基极输出电容
C_{rss}	共源极短路反馈电容
di/dt	通态电流临界上升率
dv/dt	断态电压临界上升率
f	频率
f_K	工作重复频率
f_M	最高振荡频率
f_M	最高工作频率(闸流管)
f_{OP}	工作频率
f_T	特征频率
f_α	α 截止频率
f_β	β 截止频率
G_P	功率增益
g_{fs}	小信号共源跨导
g_{fs1}/g_{fs2}	小信号共源正向转移跨导比(场效应对管)
g_m	正向跨导
h_{FE}	共发射极静态电流放大系数
$(h_{FE1}-h_{FE2})/h_{FE1}$	共发射极静态电流放大系数的不对称性
I_A	阳极电流
I_{AF}	阳极正向电流
I_{AP}	阳极峰值电流
I_{AV}	阳极谷值电流
I_B	基极电流
I_C	集电极电流
I_{CB}	集电极-基极电流
I_{CBO}	发射极开路、集电极-基极反向截止电流
I_{CE}	集电极-发射极电流
I_{CEO}	基极开路、集电极-发射极反向截止电流
I_{CH0}	静态集电极电流

I_{CM}	集电极最大允许电流
I_D	漏极电流
I_{DR}	断态重复平均电流
I_{DRM}	断态重复峰值电流
I_{DS}	漏源电流
I_{DSS}	零栅漏极电流
I_{DSS1}/I_{DSS2}	栅源短路时的漏电流比(场效应对管)
I_{DSM}	最大漏源电流
I_E	发射极电流
I_{EB}	发射集-基极电流
I_{EBO}	集电极开路、发射极-基极反向截止电流
I_G	栅极电流
I_{G1}	第一栅极电流
I_{G1AO}	阳极至第一栅极反向截止电流
I_{G1F}	第一栅极正向电流
I_{G2}	第二栅极电流
I_{GD}	关断电流
I_{GFM}	峰值电流
I_{GSS}	栅-衬底漏电流
$I_{G1SS}、I_{G2SS}$	栅极截止电流
I_{GT}	触发电流
I_H	恒定电流(恒流管)
I_H	维持电流(闸流管)
I_S	转折电流
I_T	额定通态电流
I_{TSM}	浪涌电流
L_S	引线电感
N_F	噪声系数
P_{CM}	集电极最大耗散功率
P_{DM}	漏极最大耗散功率
P_G	控制极平均耗散功率
P_{GM}	控制极峰值耗散功率
P_I	输入功率
P_O	输出功率
P_{OSC}	振荡输出功率
R_D	动态电阻
R_G	栅电阻
R_{GS}	栅源绝缘电阻
R_L	负载电阻
R_S	串联电阻

R_{th}	热阻
$r_{bb'} \cdot C_C$	集电极-基极时间常数
r_{DS}	导通电阻(绝缘栅场效应晶体管)
S	集电极电流磁灵敏度
T	温度
T_{JM}	最高结温
ΔT_J	结温温升
t	开关时间
t_d	延迟时间
t_f	下降时间
t_{gt}	控制极开通时间
t_{eff}	关断时间
t_{on}	开通时间
t_q	换向关断时间
t_r	上升时间
t_s	存贮时间
V	电压
$\sim V$	交变电压
$ \Delta V $	负阻摆幅
V_{AGC}	正向自动增益控制电压
V_{AKF}	阳极至阴极正向电压
V_{AKR}	阳极至阴极反向电压
V_B	击穿电压(恒流管)
ΔV_{BE}	基极-发射极电压差
$\partial \Delta V_{BE} / \partial T$	基极-发射极电压差随温度变化
V_{BES}	前向压降
V_{BO}	正向转折电压
V_C	集电极电压
V_{CB}	集电极-基极电压
$V_{(BR)CBO}$	发射极开路、集电极-基极反向击穿电压
V_{CE}	集电极-发射极电压
$V_{(BR)CEO}$	基极开路、集电极-发射极反向击穿电压
V_{CES}	饱和压降
V_{DRM}	断态重复峰值电压
V_{DS}	漏源电压
$V_{(BR)DSO}$	漏源击穿电压
V_{di}	失调电压
V_{EB}	发射极-基极电压
$V_{(BR)EBO}$	集电极开路、发射极-基极反向击穿电压
V_{GD}	栅漏电压

V_{GD}	关断电压(闸流管)
$V_{(BR)GDO}$	栅漏击穿电压
V_{GFM}	控制极正向峰值电压
V_{G1AR}	第一栅极至阳极反向电压
V_{G1KF}	第一栅极至阴极正向电压
V_{G2KR}	第二栅极至阴极反向电压
V_{GRM}	控制极反向峰值电压
V_{GS}	栅源电压
$V_{GS(th)}$	栅阈值电压
$V_{(BR)GSO}$	栅源击穿电压
$V_{GS1} - V_{GS2}$	栅源电压差(场效应对管)
$\Delta V_{GS1} - V_{GS2} /\Delta T$	栅源电压差的温度漂移(场效应对管)
V_{GSS}	栅源截止电压
V_{GT}	触发电压
V_F	导通压降
V_m	雪崩幅度
V_P	夹断电压
V_S	起始电压
V_S	转折电压(杂类三极管)
V_T	通态平均电压(闸流管)
V_T	开启电压(场效应管)
Y_J	静态集电极电流不对称度
α_{hFE}	h_{FE} 的温度系数
α_I	电流温度系数
α_S	集电极电流磁灵敏度温度系数
α_{Vd1}	失调电压温度系数
η_O	漏极效率

半导体三极管标记符号注释

1. 低频小功率三极管

\triangle —— f_a

*—— f_β

ϕ —— $V_{(BR)CES}$

#—— $V_{(BR)CER}$

\square ——交流 h_{FE}

∇ —— I_{EBO}

\blacktriangle ——用脉冲法测定

\S —— I_E 值

2. 低频大功率三极管

$\$$ —— f_a

*—— I_{EBO}

ϕ ——铜壳

#——钢壳

\triangle ——铁壳

\star —— V_{BES} 测试条件

3. 高频小功率三极管 4. 高频大功率三极管

∇ —— I_{EBO}

\triangle ——用脉冲法测定

\blacktriangledown ——工作频率

\blacktriangle —— f_a

\yen —— f_T 最大值

$\$$ —— f_T 典型值

\S —— I_E 值

#—— V_{CB} 值

\star —— V_{CC} 值

\oplus —— h_{FE} 下降实测值 $1/2$ 时的 I_{CM} 值

*——加散热器时 P_{CM}

..——共基极输出电容 C_{ob}

\diamond —— P_{osc} 值

ϕ —— V_b 值

•—— V_{CER} 值

\bullet —— V_{BE} 值

5. 开关三极管

*——复合三极管

\blacktriangledown —— I_E 值

ϕ ——开启时间 t_{on}

\triangle ——关闭时间 t_{off}

$\$$ —— V_{CES} 测试条件

\yen ——铜壳

#——钢壳

\square ——管芯

\diamond ——栅漏击穿电压

\star ——二极管正向压降

6. 场效应晶体管

6.1 硅结型场效应晶体管

#——开启电压 V_T

\triangle —— V_{DS} 值

\blacktriangledown —— V_{GS} 值

∇ —— $55\sim 125^\circ\text{C}$

\blacktriangle —— $25\sim 125^\circ\text{C}$

•——失调电压值

$\$$ ——噪声电压 $\mu\text{V}/\sqrt{\text{Hz}}$

*—— C_{iss} 值

\yen —— C_{rss} 值

ϕ —— g_{fs} 值

\square —— I_{GSS} 值

\diamond —— I_{DS} 值

+—— f_M

6.2 硅绝缘栅场效应晶体管

\triangle —— I_{DS} 值

#——开启电压 V_T

∇ ——漏源阻断电压 V_{DSS}

ϕ —— g_{fs} 值

6.3 硅静电感应场效应晶体管

ϕ ——开、关时间 t_i 及 t_f

\triangle ——漏源阻断电压 V_{DSS}

*——电流放大倍数

\diamond —— I_{DS} 值

—— 典型值

6.4 砷化镓肖特基势垒栅场效应晶体管

\triangle —— I_{DSS}

\diamond —— P_{osc} 值

∇ —— $V_{G1} = -1V, V_{G2} = 0$

\blacktriangledown —— 振荡频率

* —— 零栅跨导

7. 半导体闸流管

* —— 实测值

—— 典型值

∇ —— 通态有效电压

+ —— 通态方均根电流

ϕ —— 可关断阳极峰值电流

\diamond —— 通态峰值电压 V_{TM}

\ominus —— 换向电压临界上升率

\S —— 通态平均电流

∇ —— 最高工作及存放温度

\blacktriangle —— 风冷器件的 T_{JM} 值

\blacktriangledown —— 水冷器件的 T_{JM} 值

\square —— 螺栓型

\triangle —— 平板型

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
733	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-412-38	1D200A-060	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-23
945	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-550-18	1D200A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-32
1008	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-658-49	1D200A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-33
1815	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-588-13	1D200A-140	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-34
8050	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-658-45	1D240A-055	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-21
8050	合肥晶体管厂	Ⅲ-732-3	1D300A-030	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-12
8050	宁波无线电二厂	Ⅲ-732-6	1D300A-032	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-35
8050	宁波无线电二厂	Ⅲ-1192-13	1D300A-040	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-36
8550	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-508-47	1D300A-060	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-30
8550	合肥晶体管厂	Ⅲ-698-3	1D300A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-39
8550	宁波无线电二厂	Ⅲ-698-7	1D300A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-40
8550	宁波无线电二厂	Ⅲ-1154-48	1D300A-140	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-41
9011	合肥晶体管厂	Ⅲ-546-50	1D400A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-42
9011	合肥晶体管厂	Ⅲ-548-6	1D480A-055	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-38
9011	宁波无线电二厂	Ⅲ-586-23	1D500A-040	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-43
9011	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-586-27	1S T 13003	北京电子管厂	Ⅲ-830-15
9011	宁波无线电二厂	Ⅲ-590-45	1S T 13005	北京电子管厂	Ⅲ-894-45
9012	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-446-31	2C G 562	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1018-31
9012	宁波无线电二厂	Ⅲ-446-32	2C G 673	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-446-38
9012	合肥晶体管厂	Ⅲ-448-47	2C S 6	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1426-8
9013	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-588-6			
9013	宁波无线电二厂	Ⅲ-588-7	2D20A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1398-17
9013	合肥晶体管厂	Ⅲ-590-5	2D30A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1400-31
9013	宁波无线电二厂	Ⅲ-606-34	2D30A-080	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-37
9014	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-586-18	2D30A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-38
9014	合肥晶体管厂	Ⅲ-592-11	2D30A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-40
9014	宁波无线电二厂	Ⅲ-674-10	2D30A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-41
9014	宁波无线电二厂	Ⅲ-674-33	2D30A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-42
9015	合肥晶体管厂	Ⅲ-450-17	2D30A-140	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-43
9015	宁波无线电二厂	Ⅲ-668-39	2D50A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-15
9015	宁波无线电二厂	Ⅲ-670-7	2D50A-055	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-31
9016	合肥晶体管厂	Ⅲ-1076-30	2D50A-080	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-33
9016	宁波无线电二厂	Ⅲ-1138-22	2D50A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-34
9018	宁波无线电二厂	Ⅲ-1074-41	2D50A-100	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-2
9018	宁波无线电二厂	Ⅲ-1076-37	2D50A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-35
9018	合肥晶体管厂	Ⅲ-1076-45	2D50A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-36
1D30A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1398-5	2D50A-140	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-37
1D50A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-22	2D75A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-17
1D75A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-16	2D75A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-18
1D100A-050	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-9	2D75A-055	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-20
1D200A-032	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-20	2D75A-055	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-21
1D200A-055	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-37	2D75A-080	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1406-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
2D75A-100	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-4	2G073B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1226-24
2D75A-120	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-5	2G073C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1226-25
2D75A-120	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-6	2G073D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1226-26
2D75A-140	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-7	2G074A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1232-23
2D100A-045	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-49	2G074B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1232-24
2D100A-045	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-10	2G074C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1232-25
2D100A-055	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-50	2G074D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1232-26
2D100A-080	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-13	2G074E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1232-27
2D100A-100	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-14	2G075A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-22
2D100A-100	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-15	2G075B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-23
2D100A-120	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-16	2G075C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-24
2D100A-120	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-17	2G075D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-25
2D100A-140	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-18	2G075E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-26
2D120A-055	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-1	2G076A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1244-33
2D150A-045	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-8	2G076B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1244-34
2D150A-045	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-11	2G076C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1244-35
2D150A-080	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-24	2G076D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1244-36
2D150A-100	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-25	2G424	▲上海元件五厂	Ⅱ-732-36
2D150A-120	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-26	2G425	▲上海元件五厂	Ⅱ-732-38
2D150A-120	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-27	2G711	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1084-16
2D150A-140	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-28	2G711A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1084-18
2D200A-030	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-47	2G711A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1084-19
2D200A-045	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-19	2G711A	七四六厂	Ⅱ-1084-20
2D200A-080	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-31	2G711A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1084-21
2D240A-055	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-22	2G711A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-13
2D300A-045	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1406-29	2G711A	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1140-14
2G072A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1208-30	2G711A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-17
2G072A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1214-13	2G711A	上海利民无线电厂	Ⅱ-1140-18
2G072A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1214-19	2G711A	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1140-30
2G072B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1208-31	2G711A	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1146-7
2G072B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1214-14	2G711B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1078-38
2G072B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1214-20	2G711B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1086-13
2G072C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1208-32	2G711B	星光电子厂	Ⅱ-1086-15
2G072C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1214-15	2G711B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1086-17
2G072C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1214-21	2G711B	七四六厂	Ⅱ-1086-18
2G072D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1208-33	2G711B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-24
2G072D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1214-16	2G711B	上海利民无线电厂	Ⅱ-1140-25
2G072D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1214-22	2G711B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-31
2G072E	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1208-34	2G711B	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1140-32
2G072E	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1214-17	2G711B	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1142-2
2G072F	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1208-35	2G711B	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1146-13
2G072F	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1214-18	2G711C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1086-19
2G073A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1226-23	2G711C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1086-36
			2G711C	七四六厂	Ⅱ-1086-37

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
2G711C	星光电工厂	Ⅱ-1086-41	2G730F	八二三一厂	Ⅱ-858-5
2G711C	沈阳飞达晶体管厂	Ⅱ-1096-6	2G730G	八二三一厂	Ⅱ-862-26
2G711C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1140-28	2G730G	八二三一厂	Ⅱ-862-27
2G711C	徐州半导体器件研究 所	Ⅱ-1140-47	2G730H	八二三一厂	Ⅱ-868-31
2G711C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1140-48	2G730H	八二三一厂	Ⅱ-868-32
2G711C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-3	2G821A	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-18
2G711C	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1142-4	2G821B	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-8
2G711C	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1142-5	2G821C	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-20
2G711C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1142-16	2G821D	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-19
2G711C	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1146-14	2G910A	八〇七〇厂	Ⅱ-1116-14
2G711D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1086-20	2G910A	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1118-1
2G711D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1086-21	2G910B	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1116-5
2G711D	七四六厂	Ⅱ-1086-22	2G910B	八〇七〇厂	Ⅱ-1116-12
2G711D	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1086-23	2G910C	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1116-6
2G711D	星光电工厂	Ⅱ-1086-26	2G910C	八〇七〇厂	Ⅱ-1116-13
2G711D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-26	2G911A	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-25
2G711D	上海利民无线电厂	Ⅱ-1140-27	2G911B	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-20
2G711D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1140-29	2G911C	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-16
2G711D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-33	2G911D	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-15
2G711D	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1140-34	2G911E	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-17
2G711D	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1146-15	2G912	上海元件五厂	Ⅱ-1124-7
2G711E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1086-30	2G912A	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-44
2G711E	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1086-31	2G912B	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-42
2G711E	七四六厂	Ⅱ-1086-32	2G912B	上海元件五厂	Ⅱ-1124-6
2G711E	星光电工厂	Ⅱ-1086-33	2G912C	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-41
2G711E	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-44	2G912C	上海元件五厂	Ⅱ-1124-5
2G711E	上海利民无线电厂	Ⅱ-1140-45	2G912D	上海元件五厂	Ⅱ-1124-2
2G711E	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1142-6	2G913B	上海元件五厂	Ⅱ-1138-26
2G711E	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1142-17	2G913C	上海元件五厂	Ⅱ-1138-25
2G711E	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1142-18	2G914A	上海元件五厂	Ⅱ-1130-3
2G711F	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1142-19	2G914B	上海元件五厂	Ⅱ-1130-2
2G721	▲沧州无线电一厂	Ⅱ-1224-29	2G914C	上海元件五厂	Ⅱ-1130-1
2G730A	八二三一厂	Ⅱ-834-19	2G914D	上海元件五厂	Ⅱ-1128-49
2G730A	八二三一厂	Ⅱ-834-20	2G915A	上海元件五厂	Ⅱ-1130-6
2G730B	八二三一厂	Ⅱ-838-35	2G915B	上海元件五厂	Ⅱ-1130-5
2G730B	八二三一厂	Ⅱ-838-36	2G915C	上海元件五厂	Ⅱ-1130-4
2G730C	八二三一厂	Ⅱ-840-48	2G916B	上海元件五厂	Ⅱ-1124-43
2G730C	八二三一厂	Ⅱ-840-49	2G916C	上海元件五厂	Ⅱ-1124-42
2G730D	八二三一厂	Ⅱ-850-8	2G920	上海元件五厂	Ⅱ-1132-5
2G730D	八二三一厂	Ⅱ-850-9	2G960A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1332-20
2G730E	八二三一厂	Ⅱ-854-13	2G960A	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1332-21
2G730E	八二三一厂	Ⅱ-854-14			
2G730F	八二三一厂	Ⅱ-858-4			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
2G960A	靖江无线电厂	Ⅱ-1332-22	2S B337	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-682-26
2G960B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1334-46	2S B337	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-682-37
2G960B	靖江无线电厂	Ⅱ-1334-47	2S B596	九江市无线电二厂	Ⅲ-716-42
2G960B	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1334-48	2S B834	八二三一厂	Ⅲ-716-32
2G960C	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1336-32	2S B834	九江市无线电二厂	Ⅲ-716-37
2N1420	亚光电子厂	Ⅱ-660-9	2S C536	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1046-10
2N1613	亚光电子厂	Ⅱ-660-48	2S C1008	扬州晶体管厂	Ⅲ-510-34
2N1711	亚光电子厂	Ⅱ-662-3	2S C1008	扬州晶体管厂	Ⅲ-662-42
2N2197	八二三一厂	Ⅱ-1202-38	2S C1815	青岛晶体管实验所	Ⅲ-588-47
2N2219	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1146-30	2S C2073	卫光电子厂	Ⅲ-802-30
2N2222	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1078-39	2S C2073	北京七〇一厂	Ⅲ-804-2
2N2222	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1138-35	2S C2073	九江市无线电二厂	Ⅲ-804-3
2N2222A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1078-42	2S C2233	泰州半导体厂	Ⅲ-830-23
2N2243	亚光电子厂	Ⅲ-660-25	2S C2271	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-658-25
2N2368	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1138-33	2S C3833	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1390-1
2N2369	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1138-34	2S D313F	扬州晶体管厂	Ⅲ-814-20
2N2405	八二三一厂	Ⅲ-1172-47	2S D401	扬州晶体管厂	Ⅲ-790-44
2N2432	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-672-47	2S D526	九江市无线电二厂	Ⅲ-818-2
2N3421	八二三一厂	Ⅲ-1172-46	2S D820	卫光电子厂	Ⅲ-886-6
2N3440	八二三一厂	Ⅲ-660-2	2S D870	卫光电子厂	Ⅲ-886-7
2N3504	亚光电子厂	Ⅲ-1016-34	2S D880	九江市无线电二厂	Ⅲ-814-21
2N3507	八二三一厂	Ⅲ-1354-12	2S D1401	扬州晶体管厂	Ⅲ-912-45
2N3742	八二三一厂	Ⅲ-738-44	2S D1426	扬州晶体管厂	Ⅲ-912-35
2N3904	亚光电子厂	Ⅲ-1074-49	2Y800A	●福州无线电三厂	Ⅲ-398-14
2N4033	亚光电子厂	Ⅲ-510-37	2Y800B	●福州无线电三厂	Ⅲ-398-15
2N4150	八二三一厂	Ⅲ-1358-36	2Y800C	●福州无线电三厂	Ⅲ-398-16
2N4895	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1146-29	2Z730	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-686-8
2N4895	八三二一厂	Ⅲ-1338-21	2Z730	▲苏州半导体总厂	Ⅲ-690-8
2N5038	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1214-25	2Z730A	合肥半导体厂	Ⅲ-686-11
2N5320	八二三一厂	Ⅲ-1366-35	2Z730A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-688-45
2N6656	卫光电子厂	Ⅲ-1452-33	2Z730A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-688-46
2N6657	卫光电子厂	Ⅲ-1452-34	2Z730A	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-688-47
2N6658	卫光电子厂	Ⅲ-1452-35	2Z730A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-688-48
2N6660	卫光电子厂	Ⅲ-1452-20	2Z730B	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-688-49
2N6755	卫光电子厂	Ⅲ-1454-19	2Z730B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-688-50
2S3CG17A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-1	2Z730B	合肥半导体厂	Ⅲ-690-1
2S3CG17B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-2	2Z730B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-690-2
2S3CG17C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-3	2Z730B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-690-3
2S3CG17D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-4	2Z730C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-690-4
2S3CG17E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-5	2Z730C	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-690-5
2S3CG17F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-6	2Z730C	合肥半导体厂	Ⅲ-690-6
2S3CG17G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-7	2Z730C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-690-7
2S3CG17H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-8	2Z730C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-690-9
2SA940	卫光电子厂	Ⅲ-714-18	2Z732	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-682-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
2Z800A	扬州无线电元件七厂	Ⅲ-390-20	3A2073	亚光电子厂	Ⅲ-804-7
2Z800A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-390-21	3A2481	亚光电子厂	Ⅲ-740-32
2Z800A	南京第二晶体管厂	Ⅲ-390-22	3A2481	亚光电子厂	Ⅲ-790-43
2Z800A	●福州无线电三厂	Ⅲ-392-10	3A2750	亚光电子厂	Ⅲ-920-20
2Z800A	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-392-11	3A3264	亚光电子厂	Ⅲ-1246-3
2Z800A	上海长江晶体管厂	Ⅲ-392-11	3A3264A	亚光电子厂	Ⅲ-1246-1
2Z800A	▲景德镇市半导体厂	Ⅲ-392-12	3A3264B	亚光电子厂	Ⅲ-1246-2
2Z800A	●吴县晶体管厂	Ⅲ-392-13	3A3417	亚光电子厂	Ⅲ-1198-18
2Z800A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-394-6	3AA1	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-17
2Z800A	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-676-1	3AA1	镇江半导体厂	Ⅲ-1148-18
2Z800B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-390-36	3AA2	镇江半导体厂	Ⅲ-1148-20
2Z800B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-390-37	3AA2	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-21
2Z800B	南京第二晶体管厂	Ⅲ-390-38	3AA3	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-22
2Z800B	●福州市无线电三厂	Ⅲ-392-14	3AA3	镇江半导体厂	Ⅲ-1148-23
2Z800B	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-392-15	3AA4	镇江半导体厂	Ⅲ-1148-19
2Z800B	上海长江晶体管厂	Ⅲ-392-15	3AA4	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-24
2Z800B	▲景德镇半导体厂	Ⅲ-392-16	3AA5	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-25
2Z800B	●吴县晶体管厂	Ⅲ-392-17	3AA5	镇江半导体厂	Ⅲ-1148-26
2Z800B	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-394-7	3AA7	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-13
2Z800B	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-676-2	3AA7	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-31
2Z800C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-390-39	3AA8	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-9
2Z800C	南京第二晶体管厂	Ⅲ-390-40	3AA8	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-30
2Z800C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-392-4	3AA9	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-10
2Z800C	●吴县晶体管厂	Ⅲ-392-18	3AA9	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-29
2Z800C	▲景德镇市半导体厂	Ⅲ-392-19	3AA10	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-3
2Z800C	●福州市无线电三厂	Ⅲ-392-20	3AA10	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-28
2Z800C	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-392-21	3AA10A	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-4
2Z800C	上海长江晶体管厂	Ⅲ-392-21	3AA10A	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-27
2Z800C	苍山县半导体器件厂	Ⅲ-394-8	3AA11A	吉林市半导体厂	Ⅲ-1004-6
2Z800C	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-676-3	3AA11A	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-16
2Z800D	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-392-5	3AA11B	吉林市半导体厂	Ⅲ-1004-5
2Z800D	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-392-6	3AA11B	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-15
2Z800D	南京第二晶体管厂	Ⅲ-392-7	3AA11C	吉林市半导体厂	Ⅲ-1002-50
2Z800D	●吴县晶体管厂	Ⅲ-392-22	3AA11C	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-14
2Z800D	景德镇市半导体厂	Ⅲ-392-23	3AA12A	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-1
2Z800D	上海长江晶体管厂	Ⅲ-392-24	3AA12A	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-2
2Z800D	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-394-9	3AA12B	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-5
3A225B	亚光电子厂	Ⅲ-1174-1	3AA12B	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-8
3A495	亚光电子厂	Ⅲ-1192-15	3AA12C	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-6
3A668	亚光电子厂	Ⅲ-1192-26	3AA12C	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-11
3A1360	亚光电子厂	Ⅲ-1194-17	3AA12D	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-7
3A1514	亚光电子厂	Ⅲ-1200-7	3AA12D	吉林市半导体厂	Ⅲ-1148-12
3A1846	亚光电子厂	Ⅲ-1198-30	3AD1	湛江无线电一厂	Ⅲ-678-17
3A2068	亚光电子厂	Ⅲ-1200-33	3AD1~5	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-676-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A D2	湛江无线电一厂	Ⅱ-678-18	3A D18D	苏州半导体总厂	Ⅱ-692-29
3A D3	湛江无线电一厂	Ⅱ-676-16	3A D18E	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-13
3A D4	湛江无线电一厂	Ⅱ-680-16	3A D19A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-37
3A D5	湛江无线电一厂	Ⅱ-680-17	3A D19A	苏州半导体总厂	Ⅱ-690-38
3A D5	青岛晶体管实验所	Ⅱ-682-14	3A D19A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-42
3A D6	青岛晶体管实验所	Ⅱ-676-17	3A D19B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-11
3A D6A	湛江无线电一厂	Ⅱ-676-18	3A D19B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-39
3A D6A	上海长江晶体管厂	Ⅱ-676-19	3A D19B	苏州半导体总厂	Ⅱ-690-40
3A D6B	上海长江晶体管厂	Ⅱ-678-19	3A D19C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-17
3A D6B	湛江无线电一厂	Ⅱ-678-20	3A D19C	青岛晶体管实验所	Ⅱ-692-24
3A D6C	上海长江晶体管厂	Ⅱ-680-18	3A D19C	苏州半导体总厂	Ⅱ-692-30
3A D6C	湛江无线电一厂	Ⅱ-680-19	3A D19C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-31
3A D7	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-676-12	3A D19C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-32
3A D8	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-676-13	3A D19D	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-18
3A D9	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-676-14	3A D19D	苏州半导体总厂	Ⅱ-692-33
3A D10	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-676-15	3A D19D	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-34
3A D11	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-682-38	3A D19E	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-14
3A D11	湛江无线电一厂	Ⅱ-686-13	3A D21	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-40
3A D12	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-8	3A D22	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-41
3A D12	湛江无线电一厂	Ⅱ-688-11	3A D23	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-42
3A D13	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-9	3A D24	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-43
3A D13	湛江无线电一厂	Ⅱ-684-14	3A D25	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-44
3A D14	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-682-39	3A D30	青岛晶体管实验所	Ⅱ-686-37
3A D14	湛江无线电一厂	Ⅱ-688-12	3A D30A	湛江无线电一厂	Ⅱ-682-43
3A D15	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-682-40	3A D30A	●福州市无线电三厂	Ⅱ-676-20
3A D15	青岛晶体管实验所	Ⅱ-686-12	3A D30B	●福州市无线电三厂	Ⅱ-678-21
3A D15	湛江无线电一厂	Ⅱ-688-13	3A D30B	湛江无线电一厂	Ⅱ-684-39
3A D16	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-10	3A D30C	●福州市无线电三厂	Ⅱ-680-20
3A D17	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-11	3A D30C	●南昌无线电二厂	Ⅱ-686-38
3A D18	青岛晶体管实验所	Ⅱ-692-50	3A D35A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-12
3A D18A	湛江无线电一厂	Ⅱ-690-35	3A D35A	苏州半导体总厂	Ⅱ-690-17
3A D18A	苏州半导体总厂	Ⅱ-690-36	3A D35B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-43
3A D18A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-41	3A D35B	苏州半导体总厂	Ⅱ-690-44
3A D18B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-10	3A D35C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-19
3A D18B	青岛晶体管实验所	Ⅱ-690-13	3A D35C	苏州半导体总厂	Ⅱ-692-21
3A D18B	湛江无线电一厂	Ⅱ-690-14	3A D40	▲张家口地区宣化七〇厂	Ⅱ-682-23
3A D18B	苏州半导体总厂	Ⅱ-690-15			
3A D18C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-15	3A D40	●灌云电子机械厂	Ⅱ-682-24
3A D18C	青岛晶体管实验所	Ⅱ-692-22	3A D40	●宜昌晶体管厂	Ⅱ-682-29
3A D18C	湛江无线电一厂	Ⅱ-692-26	3A D40	蔚县晶体管厂	Ⅱ-682-30
3A D18C	苏州半导体总厂	Ⅱ-692-27	3A D50	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-676-21
3A D18D	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-16	3A D50-1	▲吴县晶体管厂	Ⅱ-676-5
3A D18D	青岛晶体管实验所	Ⅱ-692-23	3A D50-1	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-676-22
3A D18D	湛江无线电一厂	Ⅱ-692-28	3A D50-1	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-678-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A D50-2	▲ 县晶体管厂	Ⅱ-676-6	3A D50B	临安无线电厂	Ⅱ-678-32
3A D50-2	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-678-23	3A D50B	湛江无线电一厂	Ⅱ-678-33
3A D50-3	▲吴县晶体管厂	Ⅱ-676-7	3A D50B	景德镇市半导体厂	Ⅱ-678-34
3A D50-3	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-680-21	3A D50B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-678-35
3A D50-4	▲吴县晶体管厂	Ⅱ-676-8	3A D50B	宜昌半导体厂	Ⅱ-678-36
3A D50-4	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-680-22	3A D50B	青岛晶体管实验所	Ⅱ-680-7
3A D50A	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-676-23	3A D50B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-680-7
3A D50A	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-676-23	3A D50B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-680-9
3A D50A	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-676-24	3A D50B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-680-10
3A D50A	●滨海县无线电厂	Ⅱ-676-25	3A D50B	苏州半导体总厂	Ⅱ-680-13
3A D50A	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-676-26	3A D50C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-680-23
3A D50A	南京第二晶体管厂	Ⅱ-676-27	3A D50C	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-680-24
3A D50A	▲西安晶体管厂	Ⅱ-676-27	3A D50C	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-680-26
3A D50A	蔚县晶体管厂	Ⅱ-676-28	3A D50C	南京第二晶体管厂	Ⅱ-680-27
3A D50A	▲北京半导体器件十厂	Ⅱ-676-29	3A D50C	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-680-28
3A D50A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-676-29	3A D50C	蔚县晶体管厂	Ⅱ-680-29
3A D50A	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-676-29	3A D50C	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-680-30
3A D50A	合肥半导体厂	Ⅱ-676-30	3A D50C	▲西安晶体管厂	Ⅱ-680-31
3A D50A	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-676-31	3A D50C	合肥半导体厂	Ⅱ-680-32
3A D50A	临安无线电厂	Ⅱ-676-31	3A D50C	▲北京半导体器件十厂	Ⅱ-680-33
3A D50A	芜湖晶体管厂	Ⅱ-676-32	3A D50C	常熟市晶体管厂	Ⅱ-680-33
3A D50A	湛江无线电一厂	Ⅱ-676-32	3A D50C	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-680-33
3A D50A	景德镇市半导体厂	Ⅱ-676-33	3A D50C	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-680-34
3A D50A	▲吴县晶体管厂	Ⅱ-676-34	3A D50C	▲吴县晶体管厂	Ⅱ-680-34
3A D50A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-676-35	3A D50C	景德镇市半导体厂	Ⅱ-680-35
3A D50A	宜昌半导体厂	Ⅱ-676-36	3A D50C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-680-36
3A D50A	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-678-7	3A D50C	湛江无线电一厂	Ⅱ-680-36
3A D50A	青岛晶体管实验所	Ⅱ-678-8	3A D50C	苏州半导体总厂	Ⅱ-680-37
3A D50A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-678-10	3A D50C	临安无线电厂	Ⅱ-680-38
3A D50A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-678-11	3A D50C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-680-39
3A D50A	苏州半导体总厂	Ⅱ-678-14	3A D50C	宜昌半导体厂	Ⅱ-680-40
3A D50B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-678-24	3A D50C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-682-15
3A D50B	南京第二晶体管厂	Ⅱ-678-25	3A D50C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-682-17
3A D50B	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-678-26	3A D50C	上海勤奋半导体厂	Ⅱ-682-18
3A D50B	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-678-26	3A D50J	▲西安晶体管厂	Ⅱ-676-37
3A D50B	蔚县晶体管厂	Ⅱ-678-26	3A D50M	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-676-9
3A D50B	▲西安晶体管厂	Ⅱ-678-27	3A D50M	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-676-11
3A D50B	▲北京半导体器件十厂	Ⅱ-678-28	3A D51A	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-676-38
3A D50B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-678-28	3A D51A	南京第二晶体管厂	Ⅱ-676-39
3A D50B	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-678-28	3A D51A	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-676-40
3A D50B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-678-29	3A D51A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-676-41
3A D50B	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-678-30	3A D51A	▲西安晶体管厂	Ⅱ-676-42
3A D50B	●吴县晶体管厂	Ⅱ-678-30	3A D51A	景德镇市半导体厂	Ⅱ-676-43
3A D50B	合肥半导体厂	Ⅱ-678-31	3A D51A	宜昌半导体厂	Ⅱ-676-44

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A D51A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-676-45	3A D52A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-678-13
3A D51A	湛江无线电一厂	Ⅲ-676-46	3A D52A	苏州半导体总厂	Ⅲ-678-16
3A D51A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-676-46	3A D52B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-678-47
3A D51A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-678-12	3A D52B	扬州无线电元件七厂	Ⅲ-678-48
3A D51A	苏州半导体总厂	Ⅲ-678-15	3A D52B	南京第二晶体管厂	Ⅲ-678-49
3A D51B	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-678-37	3A D52B	●灌云县晶体管厂	Ⅲ-678-50
3A D51B	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-678-38	3A D52B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-680-1
3A D51B	湛江无线电一厂	Ⅲ-678-38	3A D52B	景德镇市半导体厂	Ⅲ-680-2
3A D51B	扬州无线电元件七厂	Ⅲ-678-39	3A D52B	湛江无线电一厂	Ⅲ-680-3
3A D51B	南京第二晶体管厂	Ⅲ-678-40	3A D52B	●蒲田县无线电厂	Ⅲ-680-4
3A D51B	●灌云县晶体管厂	Ⅲ-678-41	3A D52B	宜昌半导体厂	Ⅲ-680-5
3A D51B	景德镇市半导体厂	Ⅲ-678-42	3A D52B	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-680-8
3A D51B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-678-43	3A D52B	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-680-12
3A D51B	蔚县晶体管厂	Ⅲ-678-44	3A D52B	苏州半导体总厂	Ⅲ-680-15
3A D51B	宜昌半导体厂	Ⅲ-678-45	3A D52C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-682-5
3A D51B	西安晶体管厂	Ⅲ-678-46	3A D52C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-682-6
3A D51B	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-680-11	3A D52C	●灌云县晶体管厂	Ⅲ-682-7
3A D51B	苏州半导体总厂	Ⅲ-680-14	3A D52C	苏州半导体总厂	Ⅲ-682-8
3A D51C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-680-41	3A D52C	景德镇市半导体厂	Ⅲ-682-9
3A D51C	●灌云县晶体管厂	Ⅲ-680-42	3A D52C	湛江无线电一厂	Ⅲ-682-10
3A D51C	苏州半导体总厂	Ⅲ-680-43	3A D52C	●蒲田县无线电厂	Ⅲ-682-11
3A D51C	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-680-44	3A D52C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-682-12
3A D51C	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-680-45	3A D52C	宜昌半导体厂	Ⅲ-682-13
3A D51C	●滨海县无线电厂	Ⅲ-680-46	3A D52C	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-682-16
3A D51C	景德镇市半导体厂	Ⅲ-680-47	3A D52C	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-682-20
3A D51C	湛江无线电一厂	Ⅲ-680-48	3A D53	▲苏州半导体总厂	Ⅲ-688-5
3A D51C	宜昌半导体厂	Ⅲ-680-49	3A D53A	扬州无线电元件七厂	Ⅲ-682-44
3A D51C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-680-50	3A D53A	南京第二晶体管厂	Ⅲ-682-45
3A D51C	西安晶体管厂	Ⅲ-682-1	3A D53A	●灌云县晶体管总厂	Ⅲ-682-46
3A D51C	西安晶体管厂	Ⅲ-682-2	3A D53A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-682-47
3A D51C	南京第二晶体管厂	Ⅲ-682-3	3A D53A	蔚县晶体管厂	Ⅲ-682-48
3A D51C	蔚县晶体管厂	Ⅲ-682-4	3A D53A	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-682-49
3A D51C	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-682-19	3A D53A	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-682-49
3A D52A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-676-47	3A D53A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-682-49
3A D52A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-676-48	3A D53A	常熟市晶体管厂	Ⅲ-682-49
3A D52A	南京第二晶体管厂	Ⅲ-676-49	3A D53A	宜昌半导体厂	Ⅲ-682-49
3A D52A	●灌云县晶体管厂	Ⅲ-676-50	3A D53A	合肥半导体厂	Ⅲ-682-50
3A D52A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-678-1	3A D53A	临安无线电厂	Ⅲ-684-1
3A D52A	景德镇市半导体厂	Ⅲ-678-2	3A D53A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-684-1
3A D52A	湛江无线电一厂	Ⅲ-678-3	3A D53A	●沈阳半导体器件四厂	Ⅲ-684-2
3A D52A	●蒲田县无线电厂	Ⅲ-678-4	3A D53A	●福州无线电三厂	Ⅲ-684-3
3A D52A	宜昌半导体厂	Ⅲ-678-5	3A D53A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-684-4
3A D52A	蔚县晶体管厂	Ⅲ-678-6	3A D53A	湛江无线电一厂	Ⅲ-684-4
3A D52A	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-678-9	3A D53A	景德镇市半导体厂	Ⅲ-684-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A D 53 A	●莆田县无线电厂	Ⅱ-684-5	3A D 53 C	●滨海县无线电厂	Ⅱ-686-46
3A D 53 A	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-684-6	3A D 53 C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-686-47
3A D 53 A	青岛晶体管实验所	Ⅱ-684-6	3A D 53 C	湛江无线电一厂	Ⅱ-686-47
3A D 53 A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-7	3A D 53 C	景德镇市半导体厂	Ⅱ-686-47
3A D 53 A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-684-8	3A D 53 C	临安无线电厂	Ⅱ-686-48
3A D 53 A	苏州半导体总厂	Ⅱ-684-15	3A D 53 C	●莆田县无线电厂	Ⅱ-686-49
3A D 53 B	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-680-6	3A D 53 C	苏州半导体总厂	Ⅱ-686-50
3A D 53 B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-684-40	3A D 53 C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-688-1
3A D 53 B	南京第二晶体管厂	Ⅱ-684-41	3A D 53 C	青岛晶体管实验所	Ⅱ-688-2
3A D 53 B	●灌云晶体管厂	Ⅱ-684-42	3A D 53 C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-688-3
3A D 53 B	蔚县晶体管厂	Ⅱ-684-43	3A D 53 C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-6
3A D 53 B	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-684-43	3A D 53 C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-688-7
3A D 53 B	合肥半导体厂	Ⅱ-684-44	3A D 53 M	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-682-41
3A D 53 B	▲北京半导体器件十厂	Ⅱ-684-45	3A D 53 M	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-688-14
3A D 53 B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-684-45	3A D 54 A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-12
3A D 53 B	▲苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-46	3A D 54 A	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-684-16
3A D 53 B	湛江无线电一厂	Ⅱ-684-47	3A D 54 A	南京第二晶体管厂	Ⅱ-684-17
3A D 53 B	景德镇市半导体厂	Ⅱ-684-48	3A D 54 A	●滨海县无线电厂	Ⅱ-684-18
3A D 53 B	临安无线电厂	Ⅱ-684-49	3A D 54 A	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-684-19
3A D 53 B	景德镇市半导体厂	Ⅱ-684-50	3A D 54 A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-684-20
3A D 53 B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-686-1	3A D 54 A	苏州半导体总厂	Ⅱ-684-21
3A D 53 B	宜昌半导体厂	Ⅱ-686-2	3A D 54 A	景德镇市半导体厂	Ⅱ-684-22
3A D 53 B	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-686-2	3A D 54 A	湛江无线电一厂	Ⅱ-684-23
3A D 53 B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-686-2	3A D 54 A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-684-24
3A D 53 B	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-686-2	3A D 54 A	宜昌半导体厂	Ⅱ-684-25
3A D 53 B	●福州市无线电三厂	Ⅱ-686-2	3A D 54 A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-26
3A D 53 B	●莆田县无线电厂	Ⅱ-686-2	3A D 54 A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-27
3A D 53 B	青岛晶体管实验所	Ⅱ-686-3	3A D 54 A	蔚县晶体管厂	Ⅱ-684-28
3A D 53 B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-686-4	3A D 54 B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-686-9
3A D 53 B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-686-6	3A D 54 B	扬州无线电元件七厂	Ⅱ-686-15
3A D 53 B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-686-7	3A D 54 B	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-686-16
3A D 53 B	苏州半导体总厂	Ⅱ-686-14	3A D 54 B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-686-17
3A D 53 C	南京晶体管总厂	Ⅱ-686-39	3A D 54 B	苏州半导体总厂	Ⅱ-686-18
3A D 53 C	灌云县晶体管总厂	Ⅱ-686-40	3A D 54 B	景德镇市半导体厂	Ⅱ-686-19
3A D 53 C	扬州无线电元件七厂	Ⅱ-686-41	3A D 54 B	湛江无线电一厂	Ⅱ-686-20
3A D 53 C	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-686-42	3A D 54 B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-686-21
3A D 53 C	蔚县晶体管厂	Ⅱ-686-42	3A D 54 B	宜昌半导体厂	Ⅱ-686-22
3A D 53 C	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-686-43	3A D 54 B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-686-23
3A D 53 C	▲北京半导体器件十厂	Ⅱ-686-43	3A D 54 B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-686-24
3A D 53 C	常熟市晶体管厂	Ⅱ-686-43	3A D 54 B	南京第二晶体管厂	Ⅱ-686-25
3A D 53 C	宜昌半导体厂	Ⅱ-686-43	3A D 54 B	蔚县晶体管厂	Ⅱ-686-26
3A D 53 C	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-686-43	3A D 54 C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-9
3A D 53 C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-686-44	3A D 54 C	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-688-15
3A D 53 C	合肥半导体厂	Ⅱ-686-45	3A D 54 C	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-688-16

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A D54C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-688-16	3A D55C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-688-32
3A D54C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-688-17	3A D55C	▲西安晶体管厂	Ⅱ-688-33
3A D54C	湛江无线电一厂	Ⅱ-688-18	3A D55C	景德镇市半导体厂	Ⅱ-688-34
3A D54C	宜昌半导体厂	Ⅱ-688-19	3A D55C	苏州半导体总厂	Ⅱ-688-35
3A D54C	苏州半导体总厂	Ⅱ-688-20	3A D55C	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-688-36
3A D54C	景德镇市半导体厂	Ⅱ-688-21	3A D55C	宜昌半导体厂	Ⅱ-688-36
3A D54C	●滨海县无线电厂	Ⅱ-688-22	3A D55C	●沈阳半导体器件四厂	Ⅱ-688-37
3A D54C	南京第二晶体管厂	Ⅱ-688-23	3A D55C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-688-38
3A D54C	蔚县晶体管厂	Ⅱ-688-24	3A D56A	青岛晶体管实验所	Ⅱ-690-18
3A D54C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-25	3A D56A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-19
3A D54C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-26	3A D56A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-690-20
3A D55A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-684-13	3A D56A	蔚县晶体管厂	Ⅱ-690-21
3A D55A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-684-29	3A D56A	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-690-22
3A D55A	湛江无线电一厂	Ⅱ-684-30	3A D56A	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-690-23
3A D55A	扬州无线电元件七厂	Ⅱ-684-31	3A D56A	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-690-24
3A D55A	南京第二晶体管厂	Ⅱ-684-32	3A D56A	南京第二晶体管厂	Ⅱ-690-25
3A D55A	▲西安晶体管厂	Ⅱ-684-32	3A D56A	淇江无线电一厂	Ⅱ-690-26
3A D55A	●灌云晶体管厂	Ⅱ-684-33	3A D56A	临安无线电厂	Ⅱ-690-27
3A D55A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-684-33	3A D56A	景德镇半导体厂	Ⅱ-690-28
3A D55A	苏州半导体总厂	Ⅱ-684-34	3A D56A	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-690-29
3A D55A	景德镇市半导体厂	Ⅱ-684-35	3A D56A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-690-30
3A D55A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-684-36	3A D56A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-690-31
3A D55A	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-684-37	3A D56A	苏州半导体总厂	Ⅱ-690-32
3A D55A	宜昌半导体厂	Ⅱ-684-38	3A D56A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-690-33
3A D55A	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-686-5	3A D56A	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-690-34
3A D55B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-686-10	3A D56B	青岛晶体管实验所	Ⅱ-690-45
3A D55B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-686-27	3A D56B	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-690-46
3A D55B	湛江无线电一厂	Ⅱ-686-28	3A D56B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-690-47
3A D55B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-686-29	3A D56B	南京第二晶体管厂	Ⅱ-690-48
3A D55B	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-686-30	3A D56B	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-690-49
3A D55B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-686-31	3A D56B	蔚县晶体管厂	Ⅱ-690-50
3A D55B	▲西安晶体管厂	Ⅱ-686-32	3A D56B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-692-1
3A D55B	苏州半导体总厂	Ⅱ-686-33	3A D56B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-2
3A D55B	景德镇市半导体厂	Ⅱ-686-34	3A D56B	湛江无线电一厂	Ⅱ-692-3
3A D55B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-686-35	3A D56B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-692-4
3A D55B	宜昌半导体厂	Ⅱ-686-36	3A D56B	景德镇市半导体厂	Ⅱ-692-5
3A D55B	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-686-36	3A D56B	临安无线电厂	Ⅱ-692-6
3A D55B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-688-4	3A D56B	临安无线电厂	Ⅱ-692-7
3A D55C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-688-10	3A D56B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-692-8
3A D55C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-688-27	3A D56B	苏州半导体总厂	Ⅱ-692-9
3A D55C	湛江无线电厂	Ⅱ-688-28	3A D56B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-692-10
3A D55C	●灌云县晶体管厂	Ⅱ-688-29	3A D56B	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-692-11
3A D55C	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-688-30	3A D56B	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-12
3A D55C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-688-31	3A D56C	苍山县无线电元件厂	Ⅱ-692-20

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A D56C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-692-25	3A G1B	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-358-35
3A D56C	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-692-35	3A G1B	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-358-36
3A D56C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-692-36	3A G1B	南通晶体管厂	Ⅲ-358-37
3A D56C	●淮云县晶体管厂	Ⅲ-692-37	3A G1B	法库县晶体管厂	Ⅲ-358-38
3A D56C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-692-38	3A G1B	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-358-50
3A D56C	南京第二晶体管厂	Ⅲ-692-39	3A G1B	北京七〇一厂	Ⅲ-362-21
3A D56C	蔚县晶体管厂	Ⅲ-692-40	3A G1C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-358-4
3A D56C	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-692-41	3A G1C	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-360-20
3A D56C	景德镇市半导体厂	Ⅲ-692-42	3A G1C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-360-21
3A D56C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-692-43	3A G1C	▲合肥半导体厂	Ⅲ-360-22
3A D56C	常熟市晶体管厂	Ⅲ-692-44	3A G1C	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-360-23
3A D56C	临安无线电厂	Ⅲ-692-45	3A G1C	●清江市晶体管厂	Ⅲ-360-24
3A D56C	湛江无线电一厂	Ⅲ-692-46	3A G1C	镇江市半导体厂	Ⅲ-360-25
3A D56C	临安无线电厂	Ⅲ-692-46	3A G1C	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅲ-360-26
3A D56C	苏州半导体总厂	Ⅲ-692-47	3A G1C	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-360-27
3A D56C	上海勤查半导体器件厂	Ⅲ-692-48	3A G1C	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-360-28
3A D56C	●蒲田县无线电厂	Ⅲ-692-49	3A G1C	法库县晶体管厂	Ⅲ-360-29
3A D57	▲苏州半导体总厂	Ⅲ-694-7	3A G1C	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-360-36
3A D57A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-694-4	3A G1C	●南通晶体管厂一分厂	Ⅲ-360-37
3A D57B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-694-5	3A G1C	北京七〇一厂	Ⅲ-362-42
3A D57C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-694-6	3A G1D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-358-5
3A D73	▲苏州半导体总厂	Ⅲ-688-39	3A G1D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-360-38
3A D75	▲苏州半导体总厂	Ⅲ-694-1	3A G1D	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-360-39
3A D75	▲苏州半导体总厂	Ⅲ-694-2	3A G1D	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-360-40
3A D75D	●滨海县无线电厂	Ⅲ-694-3	3A G1D	▲合肥半导体厂	Ⅲ-360-41
3A D150	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-682-31	3A G1D	镇江市半导体厂	Ⅲ-360-42
3A D150	苏州半导体总厂	Ⅲ-682-32	3A G1D	●清江市晶体管厂	Ⅲ-360-43
3A D150	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-682-33	3A G1D	沈阳晶体管三厂	Ⅲ-360-44
3A D503	景德镇市半导体厂	Ⅲ-682-42	3A G1D	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅲ-360-45
3A G1A	●清江市晶体管厂	Ⅲ-358-17	3A G1D	法库县晶体管厂	Ⅲ-360-46
3A G1A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-358-19	3A G1D	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-360-47
3A G1A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-358-24	3A G1D	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-362-6
3A G1A	镇江半导体厂	Ⅲ-358-25	3A G1D	●南通晶体管厂一分厂	Ⅲ-362-25
3A G1A	●南通晶体管厂一分厂	Ⅲ-358-26	3A G1D	北京七〇一厂	Ⅲ-364-2
3A G1A	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-358-27	3A G1E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-358-6
3A G1A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-358-28	3A G1E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-362-26
3A G1A	北京七〇一厂	Ⅲ-360-19	3A G1E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-362-26
3A G1B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-358-3	3A G1E	▲合肥半导体厂	Ⅲ-362-26
3A G1B	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-358-29	3A G1E	●清江市晶体管厂	Ⅲ-362-27
3A G1B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-358-30	3A G1E	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-362-28
3A G1B	镇江市半导体厂	Ⅲ-358-31	3A G1E	镇江市半导体厂	Ⅲ-362-29
3A G1B	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-358-32	3A G1E	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-362-30
3A G1B	●清江市晶体管厂	Ⅲ-358-33	3A G1E	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-362-31
3A G1B	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅲ-358-34	3A G1E	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅲ-362-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A G1E	法库县晶体管厂	Ⅲ-362-33	3A G23	北京七〇一厂	Ⅲ-362-44
3A G1E	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-362-34	3A G24	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-362-1
3A G1E	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-362-39	3A G24	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-362-2
3A G1E	●南通晶体管厂一分厂	Ⅲ-362-43	3A G24	法库县晶体管厂	Ⅲ-362-3
3A G1E	北京七〇一厂	Ⅲ-364-16	3A G24	北京七〇一厂	Ⅲ-364-3
3A G7	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-358-14	3A G24D	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-362-35
3A G8	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-358-20	3A G24E	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-362-45
3A G9	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-358-21	3A G25	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-360-33
3A G10	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-360-4	3A G25	北京七〇一厂	Ⅲ-360-34
3A G11	法库县晶体管厂	Ⅲ-358-22	3A G26	●南昌无线电二厂	Ⅲ-358-7
3A G11	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-360-9	3A G26	北京七〇一厂	Ⅲ-362-23
3A G11	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-368-46	3A G26	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-362-24
3A G12	法库县晶体管厂	Ⅲ-360-5	3A G27	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-362-46
3A G12	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-360-12	3A G27	北京七〇一厂	Ⅲ-362-47
3A G12	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-368-48	3A G28	北京七〇一厂	Ⅲ-364-17
3A G13	法库县晶体管厂	Ⅲ-360-30	3A G28	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-364-18
3A G13	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-362-11	3A G28	北京七〇一厂	Ⅲ-364-22
3A G13	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-370-4	3A G28	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-16
3A G14	法库县晶体管厂	Ⅲ-360-48	3A G29A	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-382-42
3A G14	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-362-12	3A G29B	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-382-43
3A G14	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-370-6	3A G29C	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-382-44
3A G21	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-358-15	3A G29D	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-382-45
3A G21	法库县晶体管厂	Ⅲ-358-16	3A G31	北京七〇一厂	Ⅲ-358-12
3A G21	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-358-23	3A G31	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-22
3A G21	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-358-39	3A G31	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-24
3A G21	北京七〇一厂	Ⅲ-358-39	3A G31	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-366-28
3A G21	北京七〇一厂	Ⅲ-360-31	3A G31H	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-25
3A G22	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-358-40	3A G31H	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-36
3A G22	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-360-6	3A G32	北京七〇一厂	Ⅲ-358-13
3A G22	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-360-7	3A G32	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-23
3A G22	法库县晶体管厂	Ⅲ-360-8	3A G32	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-26
3A G22	北京七〇一厂	Ⅲ-362-22	3A G32	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-366-29
3A G23	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-360-32	3A G32H	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-27
3A G23	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-360-49	3A G32H	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-33
3A G23	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-360-50	3A G33	法库县晶体管厂	Ⅲ-364-48
3A G23	法库县晶体管厂	Ⅲ-362-5	3A G33	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-364-49
			3A G34	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-2
			3A G34	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-4
			3A G35	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-7
			3A G35	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-9
			3A G36	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A G36	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-14	3A G47	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-370-40
3A G37	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-17	3A G48	北京七〇一厂	Ⅲ-370-13
3A G37	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-19	3A G48	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-43
3A G41	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-360-10	3A G48	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-370-44
3A G41	北京七〇一厂	Ⅲ-360-11	3A G48	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-370-45
3A G41	法库县晶体管厂	Ⅲ-364-47	3A G49	北京七〇一厂	Ⅲ-370-23
3A G41	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-364-50	3A G49	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-46
3A G41	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-366-1	3A G49	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-370-47
3A G41H	北京七〇一厂	Ⅲ-368-47	3A G49	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-370-48
3A G41H	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-41	3A G50	北京七〇一厂	Ⅲ-370-26
3A G42	北京七〇一厂	Ⅲ-362-10	3A G50	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-27
3A G42	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-362-13	3A G50	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-370-31
3A G42	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-3	3A G50	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-370-32
3A G42	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-366-5	3A G51A	法库县晶体管厂	Ⅲ-358-18
3A G42	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-6	3A G51B	法库县晶体管厂	Ⅲ-358-41
3A G42H	北京七〇一厂	Ⅲ-370-5	3A G51C	法库县晶体管厂	Ⅲ-360-35
3A G42H	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-42	3A G51D	法库县晶体管厂	Ⅲ-362-4
3A G43	北京七〇一厂	Ⅲ-364-7	3A G51E	法库县晶体管厂	Ⅲ-362-36
3A G43	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-364-8	3A G53A	北京七〇一厂	Ⅲ-360-3
3A G43	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-8	3A G53A	太原市半导体厂	Ⅲ-360-13
3A G43	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-10	3A G53A	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-360-14
3A G43	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-366-11	3A G53A	澄海县半导体厂	Ⅲ-360-15
3A G44	北京七〇一厂	Ⅲ-364-25	3A G53A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-360-16
3A G44	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-364-26	3A G53A	镇江市半导体厂	Ⅲ-360-17
3A G44	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-13	3A G53A	株洲市无线电五厂	Ⅲ-360-18
3A G44	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-366-15	3A G53A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-8
3A G44	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-16	3A G53B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-362-14
3A G45	北京七〇一厂	Ⅲ-364-32	3A G53B	太原市半导体厂	Ⅲ-362-15
3A G45	法库县晶体管厂	Ⅲ-366-18	3A G53B	镇江市半导体厂	Ⅲ-362-16
3A G45	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-366-20	3A G53B	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-362-17
3A G45	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-366-21	3A G53B	株洲市无线电五厂	Ⅲ-362-18
3A G46	北京七〇一厂	Ⅲ-368-44	3A G53B	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-362-19
3A G46	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-34	3A G53B	北京七〇一厂	Ⅲ-362-20
3A G46	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-370-37	3A G53B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-10
3A G46	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-370-39	3A G53C	太原市半导体厂	Ⅲ-364-9
3A G47	北京七〇一厂	Ⅲ-368-45	3A G53C	株洲市无线电五厂	Ⅲ-364-9
3A G47	法库县晶体管厂	Ⅲ-370-35	3A G56C	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-364-10
3A G47	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-370-38	3A G53C	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-364-11

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A G 53 C	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-364-12	3A G 54 D	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-38
3A G 53 C	北京七〇一厂	Ⅱ-364-13	3A G 54 E	株洲市无线电五厂	Ⅱ-370-28
3A G 53 C	镇江晶体管厂	Ⅱ-364-14	3A G 54 E	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-370-29
3A G 53 C	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-14	3A G 54 E	一厂	
3A G 53 D	株洲市无线电五厂	Ⅱ-364-27	3A G 54 E	北京七〇一厂	Ⅱ-370-30
3A G 53 D	太原市半导体厂	Ⅱ-364-27	3A G 54 E	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-39
3A G 53 D	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-364-28	3A G 55 A	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-382-40
3A G 53 D	一厂		3A G 55 A	一厂	
3A G 53 D	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-364-29	3A G 55 A	株洲市无线电五厂	Ⅱ-382-40
3A G 53 D	北京七〇一厂	Ⅱ-364-30	3A G 55 A	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-382-41
3A G 53 D	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-17	3A G 55 A	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-40
3A G 53 E	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-364-35	3A G 55 B	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-382-46
3A G 53 E	一厂		3A G 55 B	一厂	
3A G 53 E	太原市半导体厂	Ⅱ-364-36	3A G 55 B	株洲市无线电五厂	Ⅱ-382-46
3A G 53 E	株洲市无线电五厂	Ⅱ-364-36	3A G 55 B	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-382-47
3A G 53 E	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-364-37	3A G 55 B	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-41
3A G 53 E	北京七〇一厂	Ⅱ-364-38	3A G 55 C	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-382-48
3A G 53 E	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-19	3A G 55 C	一厂	
3A G 54 A	镇江市半导体厂	Ⅱ-368-49	3A G 55 C	株洲市无线电五厂	Ⅱ-382-48
3A G 54 A	北京七〇一厂	Ⅱ-368-50	3A G 55 C	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-382-49
3A G 54 A	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-370-1	3A G 55 C	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-42
3A G 54 A	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-370-2	3A G 56	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-358-42
3A G 54 A	一厂		3A G 56 A	一厂	
3A G 54 A	株洲市无线电五厂	Ⅱ-370-3	3A G 56 A	株洲市无线电五厂	Ⅱ-358-43
3A G 54 A	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-35	3A G 56 A	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-358-44
2A G 54 B	株洲市无线电五厂	Ⅱ-370-7	3A G 56 A	镇江市半导体厂	Ⅱ-358-45
2A G 54 B	镇江市半导体厂	Ⅱ-370-8	3A G 56 A	北京七〇一厂	Ⅱ-360-1
2A G 54 B	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-370-9	3A G 56 A	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-6
2A G 54 B	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-370-10	3A G 56 B	▲北京半导体器件十厂	Ⅱ-358-46
2A G 54 B	一厂		3A G 56 B	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-358-46
2A G 54 B	北京七〇一厂	Ⅱ-370-11	3A G 56 B	一厂	
2A G 54 B	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-36	3A G 56 B	株洲市无线电五厂	Ⅱ-358-47
3A G 54 C	株洲市无线电五厂	Ⅱ-370-14	3A G 56 B	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-358-48
3A G 54 C	镇江市半导体厂	Ⅱ-370-15	3A G 56 B	●胶县无线电器材厂	Ⅱ-358-48
3A G 54 C	▲张家港市晶体管厂	Ⅱ-370-16	3A G 56 B	镇江市半导体厂	Ⅱ-358-49
3A G 54 C	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-370-17	3A G 56 B	北京七〇一厂	Ⅱ-360-2
3A G 54 C	一厂		3A G 56 B	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-7
3A G 54 C	北京七〇一厂	Ⅱ-370-18	3A G 56 C	北京七〇一厂	Ⅱ-362-7
3A G 54 C	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1002-37	3A G 56 C	▲北京半导体器件十厂	Ⅱ-362-8
3A G 54 D	北京七〇一厂	Ⅱ-370-22	3A G 56 C	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-362-8
3A G 54 D	株洲市无线电五厂	Ⅱ-370-24	3A G 56 C	一厂	
3A G 54 D	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-370-25	3A G 56 C	株洲市无线电五厂	Ⅱ-362-8
3A G 54 D	一厂		3A G 56 C	镇江市半导体厂	Ⅱ-362-9
			3A G 56 C	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-362-9

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A G 56 C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-9	3A G 74	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-388-36
3A G 56 D	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-362-37	3A G 74	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-388-37
3A G 56 D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-362-37	3A G 74 A	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-388-38
3A G 56 D	株洲市无线电五厂	Ⅲ-362-37	3A G 74 A	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-388-39
3A G 56 D	镇江半导体厂	Ⅲ-362-38	3A G 80	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-364-33
3A G 56 D	●胶县无线电材料厂	Ⅲ-362-38	3A G 80 A	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-364-34
3A G 56 D	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-362-38	3A G 80 A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-20
3A G 56 D	北京七〇一厂	Ⅲ-362-40	3A G 80 B	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-364-39
3A G 56 D	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-11	3A G 80 B	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-364-40
3A G 56 E	●胶县无线电材料厂	Ⅲ-362-48	3A G 80 B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-22
3A G 56 E	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-362-48	3A G 80 C	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-364-41
3A G 56 E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-362-49	3A G 80 C	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-364-42
3A G 56 E	株洲市无线电五厂	Ⅲ-362-49	3A G 80 C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-21
3A G 56 E	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-362-50	3A G 80 D	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-364-43
3A G 56 E	镇江市半导体厂	Ⅲ-364-4	3A G 80 D	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-364-44
3A G 56 E-1	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-12	3A G 80 D	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-26
3A G 56 E1	北京七〇一厂	Ⅲ-362-41	3A G 80 E	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-364-45
3A G 56 E2	北京七〇一厂	Ⅲ-364-1	3A G 80 E	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-364-46
3A G 56 E-2	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-364-5	3A G 80 E	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-23
3A G 56 E-2	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-364-5	3A G 87 A	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-390-1
3A G 56 E-2	株洲市无线电五厂	Ⅲ-364-5	3A G 87 A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-43
3A G 56 E-2	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-364-6	3A G 87 B	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-390-2
3A G 56 E-2	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-13	3A G 87 B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-47
3A G 56 F	北京七〇一厂	Ⅲ-364-15	3A G 87 C	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-390-3
3A G 56 F	▲北京半导体器件十厂	Ⅲ-364-19	3A G 87 C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-43
3A G 56 F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-364-19	3A G 87 D	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-390-4
3A G 56 F	株洲市无线电五厂	Ⅲ-364-19	3A G 87 D	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-49
3A G 56 F	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-364-20	3A G 88 A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-1
3A G 56 F	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-15	3A G 88 B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-3
3A G 56 G	镇江市半导体厂	Ⅲ-364-21	3A G 88 C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-2
3A G 61	湛江市无线电一厂	Ⅲ-394-10	3A G 88 D	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-4
3A G 62	湛江市无线电一厂	Ⅲ-394-11	3A G 88 E	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-5
3A G 63	湛江市无线电一厂	Ⅲ-394-12	3A G 95 A	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-382-50
3A G 64	湛江市无线电一厂	Ⅲ-394-13	3A G 95 A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-43
3A G 71 A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-358-8	3A G 95 B	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-384-1
3A G 71 B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-358-9	3A G 95 B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-44
3A G 71 C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-358-10	3A G 95 C	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-384-2
3A G 72	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-358-11	3A G 95 C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-45
3A G 73	●沈阳晶体管三厂	Ⅲ-388-46	3A G 96 A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-18
3A G 73	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-388-50	3A G 96 B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-24
			3A G 96 C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-23
			3A G 96 D	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-28
			3A G 96 E	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-27
			3A G 96 F	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-29

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3AG97A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-31	3AK9	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1248-43
3AG97B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-30	3AK9	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-45
3AG97C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-32	3AK9	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1250-15
3AG97D	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-34	3AK9	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1252-28
3AG97E	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1002-33	3AK9	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1252-32
3AG801	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-358-1	3AK9	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-33
3AG802	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-358-2	3AK9	法库县晶体管厂	Ⅲ-1252-33
3AK1	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-1	3AK10	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1250-42
3AK1	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1248-2	3AK10	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1250-43
3AK1	法库县晶体管厂	Ⅲ-1252-13	3AK10	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1250-44
3AK1	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-16	3AK10	北京七〇一厂	Ⅲ-1252-8
3AK1A	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1248-3	3AK10	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-34
3AK1A	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-14	3AK10	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1252-35
3AK1A	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1252-21	3AK10	法库县晶体管厂	Ⅲ-1252-36
3AK1B	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1248-4	3AK10	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1252-37
3AK1B	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-15	3AK11	北京七〇一厂	Ⅲ-1252-38
3AK5A	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-17	3AK11	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1252-39
3AK5B	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-18	3AK11	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1252-40
3AK5C	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-19	3AK11	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-1252-41
3AK5D	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-25	3AK11	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1256-31
3AK5E	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-29	3AK11	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1256-32
3AK5F	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-30	3AK11	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1256-33
3AK5G	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-31	3AK11	法库县晶体管厂	Ⅲ-1256-34
3AK7	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-7	3AK11	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1256-35
3AK7	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1248-8	3AK11	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1256-36
3AK7	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1248-9	3AK12	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-1252-43
3AK7	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1248-10	3AK12	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1252-44
3AK7	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1252-22	3AK12	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1252-45
3AK7	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-23	3AK12	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1256-37
3AK7	法库县晶体管厂	Ⅲ-1252-23	3AK12	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1256-38
3AK7	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1252-24	3AK12	镇江市半导体厂	Ⅲ-1256-39
3AK8	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1248-15	3AK12	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1256-40
3AK8	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1248-16	3AK12	法库县晶体管厂	Ⅲ-1256-41
3AK8	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-18	3AK12	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1256-42
3AK8	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1248-37	3AK13	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1252-49
3AK8	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1252-20	3AK13	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-1254-1
3AK8	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1252-26	3AK13	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1254-26
3AK8	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1252-27	3AK13	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1256-43
3AK8	法库县晶体管厂	Ⅲ-1252-27			
3AK9	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1248-42			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3AK13	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1256-44	3AK20A	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1248-24
3AK13	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1256-45	3AK20A	法库县晶体管厂	Ⅲ-1248-25
3AK13	法库县晶体管厂	Ⅲ-1256-46	3AK20A	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1248-26
3AK13	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1256-47	3AK20A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1248-27
3AK13	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1256-48	3AK20A	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-1248-28
3AK14	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1254-29	3AK20A	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-1248-29
3AK14	北京七〇一厂	Ⅲ-1254-31	3AK20A	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-35
3AK14	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1254-35	3AK20A	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-1248-36
3AK14	泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1258-2	3AK20A	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-1248-49
3AK14	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1258-3	3AK20A	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1248-50
3AK14	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1258-4	3AK20B	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-46
3AK14	法库县晶体管厂	Ⅲ-1258-5	3AK20B	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1250-1
3AK14	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1258-6	3AK20B	●清江市晶体管厂	Ⅲ-1250-2
3AK14	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1258-7	3AK20B	镇江市半导体厂	Ⅲ-1250-3
3AK15	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1256-17	3AK20B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1250-4
3AK15	北京七〇一厂	Ⅲ-1256-18	3AK20B	法库县晶体管厂	Ⅲ-1250-5
3AK15	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1256-19	3AK20B	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1250-6
3AK15	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1256-20	3AK20B	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-1250-14
3AK15	▲镇江市半导体厂	Ⅲ-1256-21	3AK20B	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1250-16
3AK15	法库县晶体管厂	Ⅲ-1256-22	3AK20B	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-1250-17
3AK15	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1256-23	3AK20B	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1250-18
3AK15	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1258-8	3AK20B	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1250-19
3AK15	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1258-9	3AK20B	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-1250-20
3AK19A	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1256-49	3AK20B	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-1250-21
3AK19B	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1256-50	3AK20C	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-47
3AK19C	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1258-1	3AK20C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1250-7
3AK20	●淮阴无线电厂	Ⅲ-370-12	3AK20C	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-1250-8
3AK20	●清江市晶体管厂	Ⅲ-1248-19	3AK20C	法库县晶体管厂	Ⅲ-1250-9
3AK20	北京七〇一厂	Ⅲ-1254-2	3AK20C	镇江市晶体管厂	Ⅲ-1250-22
3AK20	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1254-3	3AK20C	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1250-23
3AK20	●泗阳县无线电厂	Ⅲ-1254-4	3AK20C	●泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1250-40
3AK20a	●淮阴无线电厂	Ⅲ-364-23	3AK20C	●清江市晶体管厂	Ⅲ-1250-41
3AK20a	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1250-12	3AK20C	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1250-45
3AK20b	●淮阴无线电厂	Ⅲ-364-24	3AK20C	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-1250-46
3AK20b	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1250-13	3AK20C	玉山县通讯设备厂	Ⅲ-1250-47
3AK20c	●淮阴无线电厂	Ⅲ-364-31	3AK20C	上海新港半导体器件厂	Ⅲ-1252-9
3AK20c	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1252-10	3AK20C	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1252-11
3AK20A	▲泗阳县晶体管厂	Ⅲ-1248-20	3AK20C	澄海县半导体器件厂	Ⅲ-1252-12
3AK20A	●清江市晶体管厂	Ⅲ-1248-21	3AK20D	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-48
3AK20A	镇江市半导体厂	Ⅲ-1248-22	3AK20D	▲上海半导体器件八厂	Ⅲ-1250-24
3AK20A	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1248-23			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A K21	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1254-6	3A K32	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1254-16
3A K21	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1254-7	3A K32	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-1258-10
3A K21	▲上海半导体器件八厂	Ⅱ-1254-8	3A K32	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1258-11
3A K21	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1254-9	3A K32	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1258-12
3A K21	北京七〇一厂	Ⅱ-1254-12	3A K32A	太原市半导体厂	Ⅱ-1258-23
3A K21	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1254-14	3A K32B	太原市半导体厂	Ⅱ-1258-24
3A K22	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1254-15	3A K33	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1256-16
3A K22	北京七〇一厂	Ⅱ-1254-17	3A K33	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-1258-13
3A K22	▲上海半导体器件八厂	Ⅱ-1254-18	3A K33	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1258-14
3A K22	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1254-19	3A K33	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1258-15
3A K22	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1254-20	3A K33A	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-1258-17
3A K22	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1254-21	3A K33A	●沈阳晶体管三厂	Ⅱ-1258-18
3A K23	北京七〇一厂	Ⅱ-1254-32	3A K33A	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1258-19
3A K23	▲上海半导体器件八厂	Ⅱ-1254-36	3A K33A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1258-20
3A K23	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1254-37	3A K33A	太原市半导体厂	Ⅱ-1258-25
3A K23	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1254-38	3A K33B	太原市半导体厂	Ⅱ-1258-26
3A K23	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1254-39	3A K33B	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-1258-27
3A K23	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1256-11	3A K33B	●沈阳晶体管三厂	Ⅱ-1258-28
3A K24	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1254-22	3A K33B	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1258-29
3A K24	●南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1254-23	3A K33B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1258-30
3A K24	北京七〇一厂	Ⅱ-1254-33	3A K34A	▲镇江市半导体厂	Ⅱ-1258-33
3A K24	▲上海半导体器件八厂	Ⅱ-1254-40	3A K34B	▲镇江市半导体厂	Ⅱ-1258-34
3A K24	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1256-12	3A K34C	▲镇江市半导体厂	Ⅱ-1258-35
3A K24C	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1254-41	3A K801A	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1248-30
3A K25	●淮阴无线电厂	Ⅱ-370-21	3A K801A	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1248-31
3A K25	太原市半导体厂	Ⅱ-1254-42	3A K801A	北京七〇一厂	Ⅱ-1248-32
3A K25	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1254-43	3A K801A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1248-33
3A K25	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1254-44	3A K801A	株洲市无线电五厂	Ⅱ-1248-34
3A K25	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1256-13	3A K801A	太原市半导体厂	Ⅱ-1250-25
3A K25	▲上海半导体器件八厂	Ⅱ-1256-24	3A K801A	太原市半导体厂	Ⅱ-1250-26
3A K26	淮阴无线电厂	Ⅱ-370-19	3A K801B	北京七〇一厂	Ⅱ-1250-11
3A K26	北京七〇一厂	Ⅱ-1254-34	3A K801B	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1250-27
3A K26	▲上海半导体器件八厂	Ⅱ-1254-45	3A K801B	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1250-28
3A K26	太原市半导体厂	Ⅱ-1254-46	3A K801B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1250-29
3A K26	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1254-47	3A K801B	株洲市无线电五厂	Ⅱ-1250-30
3A K26	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1254-48	3A K801C	北京七〇一厂	Ⅱ-1250-10
3A K26	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1256-14	3A K801C	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1250-48
3A K27	●淮阴无线电厂	Ⅱ-370-20	3A K801C	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1250-49
3A K27	太原市半导体厂	Ⅱ-1254-49			
3A K27	●泗阳县晶体管厂	Ⅱ-1254-50			
3A K27	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1256-1			
3A K27	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1256-15			
3A K27	▲上海半导体器件八厂	Ⅱ-1256-25			
3A K31	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1254-13			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3AK801C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1250-50	3AK803A	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1254-11
3AK801C	太原市半导体厂	Ⅲ-1250-50	3AK803B	北京七〇一厂	Ⅲ-1254-24
3AK801C	太原市半导体厂	Ⅲ-1252-1	3AK803B	北京七〇一厂	Ⅲ-1256-2
3AK801C	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1252-2	3AK803B	太原市半导体厂	Ⅲ-1256-3
3AK801D	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1250-31	3AK803B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1256-4
3AK801D	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1250-32	3AK803B	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1256-4
3AK801D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1250-33	3AK803C	太原市半导体厂	Ⅲ-1254-25
3AK801D	太原市半导体厂	Ⅲ-1250-34	3AK803C	北京七〇一厂	Ⅲ-1256-5
3AK801D	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1250-35	3AK803C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1256-26
3AK802A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1248-5	3AK803C	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1256-27
3AK802A	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1248-6	3AK803D	北京七〇一厂	Ⅲ-1256-6
3AK802A	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-11	3AK803D	太原市半导体厂	Ⅲ-1256-7
3AK802A	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-17	3AK803D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1256-8
3AK802A	北京七〇一厂	Ⅲ-1252-46	3AK803D	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1256-8
3AK802B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1248-12	3AK804A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1252-42
3AK802B	太原市半导体厂	Ⅲ-1248-12	3AK804A	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1252-42
3AK802B	太原市半导体厂	Ⅲ-1248-13	3AK804A	北京七〇一厂	Ⅲ-1252-50
3AK802B	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1248-14	3AK804B	太原市半导体厂	Ⅲ-1252-47
3AK802C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1248-38	3AK804B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1252-48
3AK802C	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1248-39	3AK804B	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1252-48
3AK802C	太原市半导体厂	Ⅲ-1248-40	3AK804C	太原市半导体厂	Ⅲ-1254-27
3AK802C	太原市半导体厂	Ⅲ-1248-41	3AK804C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1254-28
3AK802D	北京七〇一厂	Ⅲ-1248-44	3AK804C	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1254-28
3AK802D	太原市半导体厂	Ⅲ-1250-36	3AK804D	太原市半导体厂	Ⅲ-1256-9
3AK802D	太原市半导体厂	Ⅲ-1250-37	3AK804D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1256-10
3AK802D	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1250-38	3AK804D	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1256-10
3AK802D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1250-39	3AK804E	太原市半导体厂	Ⅲ-1256-28
3AK802D	北京七〇一厂	Ⅲ-1254-30	3AK804E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1256-29
3AK802E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1252-3	3AK804E	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1256-29
3AK802E	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1252-4	3AK804E	北京七〇一厂	Ⅲ-1256-30
3AK802E	太原市半导体厂	Ⅲ-1252-5	3AK805A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1258-16
3AK802E	太原市半导体厂	Ⅲ-1252-6	3AK805B	太原市半导体厂	Ⅲ-1258-21
3AK802E	北京七〇一厂	Ⅲ-1252-7	3AK805B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1258-22
3AK803A	北京七〇一厂	Ⅲ-1254-5	3AK805C	太原市半导体厂	Ⅲ-1258-31
3AK803A	北京七〇一厂	Ⅲ-1254-10			
3AK803A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1254-11			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A K805C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1258-32	3A X21	广州半导体器件厂	Ⅲ-372-13
3A S1A	太原市半导体厂	Ⅲ-1538-16	3A X21	南通晶体管厂	Ⅲ-372-48
3A S1B	太原市半导体厂	Ⅲ-1538-17	3A X21	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-374-11
3A S1C	太原市半导体厂	Ⅲ-1538-19	3A X21	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-376-35
3A S1G	太原市半导体厂	Ⅲ-1538-18	3A X21	●东台县半导体厂	Ⅲ-378-7
3A X1	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-22	3A X21	吉林市半导体五厂	Ⅲ-378-8
3A X1	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-23	3A X21	北京电子管厂	Ⅲ-380-41
3A X1	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-24	3A X21A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-376-36
3A X2	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-25	3A X21A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-378-9
3A X2	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-27	3A X21A	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-378-10
3A X2	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-28	3A X21A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-378-11
3A X3	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-29	3A X21A	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-378-12
3A X3	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-37	3A X21A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-378-13
3A X3	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-38	3A X21A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-14
3A X4	吉林市半导体五厂	Ⅲ-382-30	3A X21A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-378-15
3A X4	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-31	3A X21B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-32
3A X4	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-34	3A X21B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-378-33
3A X5	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-30	3A X21B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-378-34
3A X5	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-39	3A X21B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-378-35
3A X6	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-31	3A X21B	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-378-36
3A X6	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-32	3A X21B	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-378-37
3A X6	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-9	3A X21B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-378-38
3A X7	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-33	3A X21C	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-378-48
3A X7	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-34	3A X21C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-49
3A X7	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-10	3A X21C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-378-50
3A X8	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-35	3A X21C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-1
3A X8	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-36	3A X21C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-2
3A X8	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-11	3A X21C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-2
3A X8	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-35	3A X21C	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-380-3
3A X9	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-32	3A X21C	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-380-4
3A X9	吉林市半导体五厂	Ⅲ-382-33	3A X21D	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-16
3A X10	吉林市半导体五厂	Ⅲ-382-37	3A X21D	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-380-9
3A X10	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-38	3A X21D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-10
3A X10	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-39	3A X21D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-11
3A X11	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-14	3A X21D	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-380-12
3A X12	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-15	3A X21D	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-13
3A X13	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-16	3A X21E	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-17
3A X14	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-18	3A X21E	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-14
3A X15	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-17	3A X21E	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-380-15
3A X17	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-380-26	3A X21E	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-16
3A X18	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-28	3A X21E	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-17
3A X19	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-36	3A X21E	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-380-18
3A X20	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-29	3A X21M	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-378-2
			3A X21M	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-378-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3AX21M	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-378-4	3AX25C	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-386-12
3AX21M	●天津第二半导体器件厂	Ⅱ-378-5	3AX25C	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-386-17
3AX21M	吉林市半导体五厂	Ⅱ-378-6	3AX25C	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-386-18
3AX21S	北京电子管厂	Ⅱ-380-40	3AX25C	吉林半导体五厂	Ⅱ-388-12
3AX22	南通晶体管厂	Ⅱ-374-22	3AX25C	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-388-13
3AX22	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-374-41	3AX25C	丹东市半导体总厂	Ⅱ-390-7
3AX22	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-376-37	3AX25D	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-388-9
3AX22	吉林市半导体五厂	Ⅱ-378-39	3AX25D	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-388-10
3AX22	●汉阳县晶体管厂	Ⅱ-378-40	3AX25D	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-388-11
3AX22	●东台县半导体厂	Ⅱ-378-41	3AX25D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-388-14
3AX22	广州半导体器件厂	Ⅱ-378-42	3AX25D	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-388-15
3AX22	北京电子管厂	Ⅱ-382-12	3AX25D	丹东市半导体总厂	Ⅱ-390-8
3AX22A	●长沙晶体管厂	Ⅱ-376-38	3AX27	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-368-11
3AX22M	北京电子管厂	Ⅱ-382-13	3AX28	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-368-12
3AX23	广州半导体器件厂	Ⅱ-372-14	3AX29	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-368-13
3AX23	南通晶体管厂	Ⅱ-372-49	3AX30	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-368-43
3AX23	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-374-35	3AX31	吉林市半导体五厂	Ⅱ-370-49
3AX23	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-376-39	3AX31	▲合肥半导体厂	Ⅱ-370-49
3AX23	●东台县半导体厂	Ⅱ-378-18	3AX31	●福州无线电三厂	Ⅱ-370-49
3AX23	●汉阳县晶体管厂	Ⅱ-378-19	3AX31	●郑州市晶体管厂	Ⅱ-370-49
3AX23	吉林市半导体五厂	Ⅱ-378-31	3AX31	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-370-49
3AX23	北京电子管厂	Ⅱ-380-42	3AX31	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-370-49
3AX23M	北京电子管厂	Ⅱ-380-43	3AX31	▲南通晶体管厂	Ⅱ-370-50
3AX24	南通晶体管厂	Ⅱ-372-50	3AX31	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-372-1
3AX24	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-374-36	3AX31	●郑州市晶体管厂	Ⅱ-372-15
3AX24	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-376-40	3AX31	▲合肥市半导体厂	Ⅱ-374-43
3AX24	●汉阳县晶体管厂	Ⅱ-378-20	3AX31	●天津第二半导体器件厂	Ⅱ-378-23
3AX24	吉林市半导体五厂	Ⅱ-378-21	3AX31	●潮阳县半导体器件厂	Ⅱ-378-24
3AX24	●东台县半导体厂	Ⅱ-378-22	3AX31A	●清江市晶体管厂	Ⅱ-366-30
3AX24	北京电子管厂	Ⅱ-380-44	3AX31A	太原市半导体厂	Ⅱ-368-19
3AX24A	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-376-41	3AX31A	●南昌无线电二厂	Ⅱ-372-12
3AX24M	北京电子管厂	Ⅱ-380-45	3AX31A	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-372-16
3AX25A	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-384-43	3AX31A	●胶县无线电元件厂	Ⅱ-372-17
3AX25A	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-384-44	3AX31A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-372-18
3AX25A	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-386-2	3AX31A	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-372-18
3AX25A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-388-5	3AX31A	●汉阳县晶体管厂	Ⅱ-372-18
3AX25A	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-388-6	3AX31A	●东台县半导体厂	Ⅱ-372-19
3AX25A	丹东市半导体总厂	Ⅱ-390-5	3AX31A	●福州无线电三厂	Ⅱ-372-19
3AX25B	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-386-3	3AX31A	●郑州市晶体管厂	Ⅱ-372-19
3AX25B	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-386-5	3AX31A	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-372-19
3AX25B	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-386-16	3AX31A	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-372-19
3AX25B	吉林市半导体五厂	Ⅱ-388-7	3AX31A	▲合肥半导体厂	Ⅱ-372-20
3AX25B	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-388-8			
3AX25B	丹东市半导体总厂	Ⅱ-390-6			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A X31A	②蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-372-21	3A X31B	②东台县半导体厂	Ⅱ-376-20
3A X31A	▲鞍山市电子电力公司	Ⅱ-372-22	3A X31B	南京市无线电一厂	Ⅱ-376-21
3A X31A	南京第二晶体管厂	Ⅱ-372-22	3A X31B	②蒲田县无线电厂	Ⅱ-376-22
3A X31A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-372-23	3A X31B	南通晶体管厂	Ⅱ-376-30
	无线电二厂		3A X31B	②天津第二半导体器件厂	Ⅱ-378-43
3A X31A	②沂南县晶体管厂	Ⅱ-372-24	3A X31C	②潮阳县半导体器件厂	Ⅱ-368-1
3A X31A	②高邮县晶体管厂	Ⅱ-372-25	3A X31C	②清江市晶体管厂	Ⅱ-368-7
3A X31A	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-372-26	3A X31C	太原半导体厂	Ⅱ-368-32
3A X31A	▲张家口地区宣化七〇一	Ⅱ-372-27	3A X31C	▲南通晶体管厂	Ⅱ-374-1
	厂		3A X31C	②胶县无线电元件厂	Ⅱ-374-26
3A X31A	②南昌无线电二厂	Ⅱ-374-2	3A X31C	▲合肥半导体厂	Ⅱ-374-27
3A X31A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-374-6	3A X31C	②福州无线电三厂	Ⅱ-374-27
3A X31A	南通晶体管厂	Ⅱ-374-7	3A X31C	②郑州市晶体管厂	Ⅱ-374-27
3A X31A	②蒲田县无线电厂	Ⅱ-374-44	3A X31C	②长沙市晶体管厂	Ⅱ-374-27
3A X31A	南京市无线电一厂	Ⅱ-374-45	3A X31C	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-374-27
3A X31A	上海长江晶体管厂	Ⅱ-374-46	3A X31C	②汉阳县晶体管厂	Ⅱ-374-28
3A X31A	南通晶体管厂	Ⅱ-376-29	3A X31C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-374-29
3A X31B	②潮阳县半导体器件厂	Ⅱ-366-45		无线电二厂	
3A X31B	②蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-366-46	3A X31C	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-374-30
3A X31B	太原市半导体厂	Ⅱ-368-20	3A X31C	②沂南县晶体管厂	Ⅱ-374-31
3A X31B	②牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-374-12	3A X31C	▲鞍山市电子电力公司	Ⅱ-374-31
3A X31B	②胶县无线电元件厂	Ⅱ-374-13	3A X31C	南京第二晶体管厂	Ⅱ-374-31
3A X31B	▲合肥半导体厂	Ⅱ-374-14	3A X31C	▲南通晶体管厂	Ⅱ-374-31
3A X31B	②福州无线电三厂	Ⅱ-374-14	3A X31C	②高邮县晶体管厂	Ⅱ-374-32
3A X31B	②郑州市晶体管厂	Ⅱ-374-14	3A X31C	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-374-33
3A X31B	②汉阳县晶体管厂	Ⅱ-374-14	3A X31C	▲张家口地区宣化七〇一	Ⅱ-374-34
3A X31B	②长沙市晶体管厂	Ⅱ-374-14		厂	
3A X31B	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-374-14	3A X31C	②蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-374-37
3A X31B	②蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-374-15	3A X31C	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-374-38
3A X31B	广州半导体器件厂	Ⅱ-374-15	3A X31C	②南昌无线电二厂	Ⅱ-374-39
3A X31B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-374-16	3A X31C	吉林市半导体五厂	Ⅱ-374-40
3A X31B	②沂南县晶体管厂	Ⅱ-374-17	3A X31C	②牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-376-23
3A X31B	▲鞍山市电子电力公司	Ⅱ-374-17	3A X31C	②东台县半导体厂	Ⅱ-376-24
3A X31B	南京第二晶体管厂	Ⅱ-374-17	3A X31C	②蒲田县无线电厂	Ⅱ-376-25
3A X31B	②高邮县晶体管厂	Ⅱ-374-18	3A X31C	上海长江晶体管厂	Ⅱ-376-26
3A X31B	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-374-19	3A X31C	南京市无线电一厂	Ⅱ-376-27
3A X31B	▲张家口地区宣化七〇一	Ⅱ-374-20	3A X31C	②天津第二半导体器件厂	Ⅱ-380-5
	厂		3A X31D	南京市无线电一厂	Ⅱ-366-31
3A X31B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-374-21	3A X31D	②蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-366-32
	无线电二厂		3A X31D	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-368-2
3A X31B	②南昌无线电二厂	Ⅱ-374-23	3A X31D	②清江市晶体管厂	Ⅱ-368-3
3A X31B	吉林市半导体五厂	Ⅱ-374-24	3A X31D	太原半导体厂	Ⅱ-368-37
3A X31B	▲南通晶体管厂	Ⅱ-374-25	3A X31D	▲南通晶体管厂	Ⅱ-372-9
3A X31B	上海长江晶体管厂	Ⅱ-376-19	3A X31D	②汉阳县晶体管厂	Ⅱ-372-28

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A X31 D	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-372-29	3A X31 E	●莆田县无线电厂	Ⅱ-376-10
3A X31 D	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-372-30	3A X31 E	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-376-11
3A X31 D	●郑州晶体管厂	Ⅱ-372-31	3A X31 E	吉林市半导体五厂	Ⅱ-376-18
3A X31 D	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-372-32	3A X31 E	上海长江晶体管厂	Ⅱ-376-28
3A X31 D	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-372-33	3A X31 E	●天津第二半导体器件厂	Ⅱ-380-20
3A X31 D	▲鞍山市电子电力公司	Ⅱ-372-34	3A X31 F	▲南通晶体管厂	Ⅱ-372-11
3A X31 D	南京第二晶体管厂	Ⅱ-372-34	3A X31 F	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-372-41
3A X31 D	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-372-35	3A X31 F	●汉阳县晶体管厂	Ⅱ-372-45
	无线电二厂		3A X31 F	扬州无线电元件七厂	Ⅱ-372-46
3A X31 D	●南昌无线电二厂	Ⅱ-374-3	3A X31 F	▲鞍山市电子电力公司	Ⅱ-372-47
3A X31 D	南通晶体管厂	Ⅱ-374-8	3A X31 F	●南昌无线电二厂	Ⅱ-374-5
3A X31 D	●胶县无线电元件厂	Ⅱ-374-47	3A X31 F	吉林市半导体五厂	Ⅱ-374-10
3A X31 D	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-374-48	3A X31 F	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-376-12
3A X31 D	●东台县半导体厂	Ⅱ-374-49	3A X31 F	●东台县半导体厂	Ⅱ-376-13
3A X31 D	▲合肥半导体厂	Ⅱ-374-49	3A X31 F	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-376-14
3A X31 D	上海长江晶体管厂	Ⅱ-374-50	3A X31 F	●莆田县无线电厂	Ⅱ-376-15
3A X31 D	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-376-1	3A X31 F	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-16
3A X31 D	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-376-2	3A X31 F	●天津第二半导体器件厂	Ⅱ-380-21
3A X31 D	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-3	3A X31 M	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-372-2
3A X31 D	●莆田县无线电厂	Ⅱ-376-4	3A X31 M	▲南通市晶体管厂	Ⅱ-372-3
3A X31 D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-376-17	3A X31 M	▲鞍山市电子电力公司	Ⅱ-372-4
3A X31 D	●天津第二半导体器件厂	Ⅱ-380-19	3A X31 M	南京第二晶体管厂	Ⅱ-372-4
3A X31 E	●蚌埠市半导体器件厂	Ⅱ-366-33	3A X31 M	●胶县无线电元件厂	Ⅱ-372-5
3A X31 E	●清江市晶体管厂	Ⅱ-368-9	3A X31 M	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-372-6
3A X31 E	南宁市无线电二厂	Ⅱ-368-10	3A X31 M	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-372-7
3A X31 E	太原半导体厂	Ⅱ-368-38	3A X31 M	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-372-8
3A X31 E	南通晶体管厂	Ⅱ-372-10		无线电二厂	
3A X31 E	澄海县半导体器件厂	Ⅱ-372-36	3A X31 M	●莆田县无线电厂	Ⅱ-374-42
3A X31 E	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-372-37	3A X34 A	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-42
	无线电二厂		3A X34 B	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-43
3A X31 E	●汉阳县晶体管厂	Ⅱ-372-38	3A X34 C	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-44
3A X31 E	广州半导体器件厂	Ⅱ-372-39	3A X34 D	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-45
3A X31 E	●郑州晶体管厂	Ⅱ-372-40	3A X34 E	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-46
3A X31 E	扬州无线电元件七厂	Ⅱ-372-41	3A X34 F	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-47
3A X31 E	▲鞍山市电子电力公司	Ⅱ-372-42	3A X34 F	太原半导体厂	Ⅱ-378-47
3A X31 E	南京第二晶体管厂	Ⅱ-372-43	3A X34 G	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-48
3A X31 E	●南昌无线电二厂	Ⅱ-374-4	3A X34 H	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-378-1
3A X31 E	▲南通晶体管厂	Ⅱ-374-9	3A X45 A	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-384-4
3A X31 E	●胶县无线电元件厂	Ⅱ-376-5	3A X45 B	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-386-42
3A X31 E	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-376-6	3A X45 C	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-388-2
3A X31 E	●东台县半导体厂	Ⅱ-376-7	3A X51 A	▲张家港晶体管厂	Ⅱ-366-34
3A X31 E	▲合肥半导体厂	Ⅱ-376-7	3A X51 A	扬州无线电元件七厂	Ⅱ-366-35
3A X31 E	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-376-8	3A X51 A	南通晶体管厂	Ⅱ-366-36
3A X31 E	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-376-9	3A X51 A	●潮阳县半导体器件厂	Ⅱ-366-37

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A X 51 A	南通晶体管厂	Ⅲ-366-40	3A X 52 A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-380-46
3A X 51 A	●东台县半导体厂	Ⅲ-368-21	3A X 52 A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-380-47
3A X 51 A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-368-22	3A X 52 A	太原半导体厂	Ⅲ-380-48
3A X 51 A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-368-23	3A X 52 A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-380-49
3A X 51 A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-24	3A X 52 A	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-380-50
3A X 51 A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-368-30	3A X 52 A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-1
3A X 51 B	●潮阳县晶体管厂	Ⅲ-366-38	3A X 52 B	南通晶体管厂	Ⅲ-376-32
3A X 51 B	南通晶体管厂	Ⅲ-366-39	3A X 52 B	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-378-29
3A X 51 B	南通晶体管厂	Ⅲ-366-41	3A X 52 B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-30
3A X 51 B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-366-44	3A X 52 B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-382-2
3A X 51 B	▲张家港晶体管厂	Ⅲ-366-47	3A X 52 B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-3
3A X 51 B	▲成都无线电三厂	Ⅲ-368-25	3A X 52 B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-4
3A X 51 B	●东台县半导体厂	Ⅲ-368-26	3A X 52 B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-382-5
3A X 51 B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-368-27	3A X 52 B	成都无线电三厂	Ⅲ-382-6
3A X 51 B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-368-28	3A X 52 B	太原半导体厂	Ⅲ-382-7
3A X 51 B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-29	3A X 52 B	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-382-8
3A X 51 B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-368-31	3A X 52 C	南通晶体管厂	Ⅲ-376-33
3A X 51 C	南通晶体管厂	Ⅲ-366-42	3A X 52 C	南通晶体管厂	Ⅲ-378-44
3A X 51 C	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-366-48	3A X 52 C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-45
3A X 51 C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-366-49	3A X 52 C	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-378-46
3A X 51 C	南通晶体管厂	Ⅲ-366-50	3A X 52 C	太原半导体厂	Ⅲ-382-14
3A X 51 C	●东台县半导体厂	Ⅲ-368-33	3A X 52 C	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-382-15
3A X 51 C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-368-33	3A X 52 C	成都无线电三厂	Ⅲ-382-16
3A X 51 C	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-368-33	3A X 52 C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-17
3A X 51 C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-34	3A X 52 C	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-382-18
3A X 51 C	成都无线电三厂	Ⅲ-368-35	3A X 52 C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-19
3A X 51 C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-368-36	3A X 52 C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-382-20
3A X 51 D	南通晶体管厂	Ⅲ-366-43	3A X 52 D	南通晶体管厂	Ⅲ-376-34
3A X 51 D	扬州无线电元件七厂	Ⅲ-368-3	3A X 52 D	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-380-6
3A X 51 D	张家港晶体管厂	Ⅲ-368-4	3A X 52 D	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-380-7
3A X 51 D	南通晶体管厂	Ⅲ-368-5	3A X 52 D	太原半导体厂	Ⅲ-382-21
3A X 51 D	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-368-6	3A X 52 D	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-382-22
3A X 51 D	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-368-39	3A X 52 D	成都无线电三厂	Ⅲ-382-23
3A X 51 D	●东台县半导体厂	Ⅲ-368-39	3A X 52 D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-382-24
3A X 51 D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-368-39	3A X 52 D	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-382-25
3A X 51 D	成都无线电三厂	Ⅲ-368-39	3A X 52 D	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-382-26
3A X 51 D	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-368-40	3A X 52 D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-382-27
3A X 51 D	●营口市仪表元件一厂	Ⅲ-368-41	3A X 53	南通晶体管厂	Ⅲ-384-19
3A X 51 D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-368-42	3A X 53 A	南通晶体管厂	Ⅲ-384-18
3A X 52	南通晶体管厂	Ⅲ-378-25	3A X 53 A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-384-20
3A X 52	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-378-26	3A X 53 A	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-384-21
3A X 52 A	南通晶体管厂	Ⅲ-376-31	3A X 53 A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-388-16
3A X 52 A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-378-27	3A X 53 A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-388-17
3A X 52 A	南通晶体管厂	Ⅲ-378-28	3A X 53 A	成都无线电三厂	Ⅲ-388-18

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A X 53 A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-388-19	3A X 54 D	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-388-31
3A X 53 A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-388-20	3A X 54 D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-388-32
3A X 53 B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-384-33	3A X 54 D	太原半导体厂	Ⅲ-388-33
3A X 53 B	南通晶体管厂	Ⅲ-384-34	3A X 54 D	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-388-34
3A X 53 B	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-384-35	3A X 54 D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-388-35
3A X 53 B	▲南通晶体管厂	Ⅲ-384-37	3A X 54 G	太原半导体厂	Ⅲ-386-29
3A X 53 B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-388-21	3A X 54 G 1	●邢台市半导体器件厂	Ⅲ-386-30
3A X 53 B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-388-22	3A X 54 G 2	●邢台市半导体器件厂	Ⅲ-386-13
3A X 53 B	▲成都无线电三厂	Ⅲ-388-23	3A X 54 G 2	●邢台市半导体器件厂	Ⅲ-386-31
3A X 53 B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-388-24	3A X 54 G 3	●邢台市半导体器件厂	Ⅲ-386-14
3A X 53 B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-388-25	3A X 54 G 4	●邢台市半导体器件厂	Ⅲ-386-25
3A X 53 C	▲南通晶体管厂	Ⅲ-384-38	3A X 54 G 5	●邢台市半导体器件厂	Ⅲ-386-15
3A X 53 C	南通晶体管厂	Ⅲ-384-39	3A X 55 A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-390-23
3A X 53 C	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-384-40	3A X 55 A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-390-24
3A X 53 C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-384-41	3A X 55 A	南京第二晶体管厂	Ⅲ-390-25
3A X 53 C	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-388-26	3A X 55 A	●福州市无线电三厂	Ⅲ-392-28
3A X 53 C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-388-27	3A X 55 A	▲北京七〇一厂	Ⅲ-392-29
3A X 53 C	▲成都无线电三厂	Ⅲ-388-28	3A X 55 A	●吴县晶体管厂	Ⅲ-392-38
3A X 53 C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-388-29	3A X 55 A	沈阳半导体器件四厂	Ⅲ-392-39
3A X 53 C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-388-30	3A X 55 A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-392-40
3A X 53 D	南通晶体管厂	Ⅲ-380-8	3A X 55 A	苏州半导体总厂	Ⅲ-392-42
3A X 54 A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-384-45	3A X 55 A	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-394-1
3A X 54 A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-384-46	3A X 55 B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-390-41
3A X 54 A	太原半导体厂	Ⅲ-384-47	3A X 55 B	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-390-42
3A X 54 A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-384-48	3A X 55 B	南京第二晶体管厂	Ⅲ-390-43
3A X 54 A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-384-49	3A X 55 B	●福州市无线电三厂	Ⅲ-392-30
3A X 54 A	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-384-50	3A X 55 B	▲北京七〇一厂	Ⅲ-392-31
3A X 54 A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-386-1	3A X 55 B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-392-43
3A X 54 B	太原半导体厂	Ⅲ-386-4	3A X 55 B	●吴县晶体管厂	Ⅲ-392-44
3A X 54 B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-386-6	3A X 55 B	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-392-46
3A X 54 B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-386-7	3A X 55 B	苏州半导体总厂	Ⅲ-392-47
3A X 54 B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-386-8	3A X 55 B	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-394-2
3A X 54 B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-386-9	3A X 55 C	▲辽阳晶体管总厂	Ⅲ-392-8
3A X 54 B	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-386-10	3A X 55 C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-392-8
3A X 54 B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-386-11	3A X 55 C	南京第二晶体管厂	Ⅲ-392-9
3A X 54 C	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-386-19	3A X 55 C	▲北京七〇一厂	Ⅲ-392-32
3A X 54 C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-386-20	3A X 55 C	●福州市无线电三厂	Ⅲ-392-33
3A X 54 C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-386-21	3A X 55 C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-392-48
3A X 54 C	太原半导体厂	Ⅲ-386-22	3A X 55 C	●吴县晶体管厂	Ⅲ-392-49
3A X 54 C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-386-23	3A X 55 C	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-394-3
3A X 54 C	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-386-24	3A X 55 C	苍山县无线电元件厂	Ⅲ-394-4
3A X 54 C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-386-26	3A X 55 C	苏州半导体总厂	Ⅲ-394-5
3A X 54 D	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-386-27	3A X 55 M	●福州市无线电三厂	Ⅲ-392-25
3A X 54 D	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-386-28	3A X 81	●南昌无线电二厂	Ⅲ-384-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A X81A	南京第二晶体管厂	Ⅲ-384-5	3A X81B	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-386-48
3A X81A	▲上海半导体器件六厂	Ⅲ-384-6	3A X81B	●福州市无线电三厂	Ⅲ-386-49
3A X81A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-384-7	3A X81B	上海长江晶体管厂	Ⅲ-386-50
3A X81A	广州半导体器件厂	Ⅲ-384-8	3A X81B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-388-1
3A X81A	●汉阳县晶体管厂	Ⅲ-384-9	3A X81B	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-390-19
3A X81A	▲南通晶体管厂	Ⅲ-384-10	3A X81C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-384-16
3A X81A	▲张家口地区宣化七〇厂	Ⅲ-384-11		无线电二厂	
3A X81A	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-384-12	3A X81C	▲张家口地区宣化七〇厂	Ⅲ-384-42
3A X81A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-384-13	3A X81C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-388-3
3A X81A	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-384-14	3A X81C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-388-4
3A X81A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-384-15	3A X81M	●福州市无线电三厂	Ⅲ-386-32
	无线电二厂		3A X83A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-390-9
3A X81A	▲南通晶体管厂	Ⅲ-384-17	3A X83A	▲南通晶体管厂	Ⅲ-390-10
3A X81A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-384-22	3A X83A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-390-10
3A X81A	●胶县无线电元件厂	Ⅲ-386-33		无线电二厂	
3A X81A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-386-34	3A X83A	南京第二晶体管厂	Ⅲ-390-11
3A X81A	●东台县半导体厂	Ⅲ-386-34	3A X83A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-390-12
3A X81A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-386-35	3A X83A	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-390-13
3A X81A	●福州无线电三厂	Ⅲ-386-36	3A X83A	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-390-14
3A X81A	上海长江晶体管厂	Ⅲ-386-37	3A X83A	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅲ-390-15
3A X81A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-386-38			
3A X81A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-386-39	3A X83A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-390-16
3A X81A	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-386-40	3A X83A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-390-17
3A X81A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-386-41	3A X83A	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-390-18
3A X81B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-384-23	3A X83A	●胶县无线电元件厂	Ⅲ-392-26
	无线电二厂		3A X83A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-392-27
3A X81B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-384-24	3A X83B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-390-26
3A X81B	广州半导体器件厂	Ⅲ-384-25	3A X83B	▲南通晶体管厂	Ⅲ-390-27
3A X81B	▲上海半导体器件六厂	Ⅲ-384-26	3A X83B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-390-27
3A X81B	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-384-27		无线电二厂	
3A X81B	南京第二晶体管厂	Ⅲ-384-28	3A X83B	●沂南县晶体管厂	Ⅲ-390-28
3A X81B	▲南通晶体管厂	Ⅲ-384-29	3A X83B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-390-29
3A X81B	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅲ-384-30	3A X83B	南京第二晶体管厂	Ⅲ-390-30
			3A X83B	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-390-31
3A X81B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-384-31	3A X83B	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅲ-390-32
3A X81B	南通晶体管厂	Ⅲ-384-32			
3A X81B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-384-36	3A X83B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-390-33
3A X81B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-386-43	3A X83B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-390-34
3A X81B	●胶县无线电元件厂	Ⅲ-386-44	3A X83B	●天津第二半导体器件厂	Ⅲ-390-35
3A X81B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅲ-386-45	3A X83B	●胶县无线电元件厂	Ⅲ-392-34
3A X81B	●东台县半导体厂	Ⅲ-386-45	3A X83B	▲合肥半导体厂	Ⅲ-392-35
3A X81B	▲合肥半导体厂	Ⅲ-386-46	3A X83C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-390-44
3A X81B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-386-47	3A X83C	▲南通晶体管厂	Ⅲ-390-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3A X83C	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-390-45	3B S1A	太原半导体厂	Ⅱ-1538-20
3A X83C	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-390-46	3B S1B	太原半导体厂	Ⅱ-1538-21
3A X83C	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-390-47	3B S1C	太原半导体厂	Ⅱ-1538-23
3A X83C	南京第二晶体管厂	Ⅱ-390-48	3B S1G	太原半导体厂	Ⅱ-1538-22
3A X83C	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-390-49	3B X31A	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-396-8
3A X83C	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-390-50	3B X31A	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-396-9
3A X83C	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-392-1	3B X31A	●东台县半导体厂	Ⅱ-396-10
3A X83C	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-392-2	3B X31A	●福州市无线电三厂	Ⅱ-396-10
3A X83C	●天津第二半导体器件厂	Ⅱ-392-3	3B X31A	法库县晶体管厂	Ⅱ-396-11
3A X83C	合肥半导体厂	Ⅱ-392-36	3B X31A	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-396-12
3A X83C	●胶县无线电元件厂	Ⅱ-392-37	3B X31A	●潮阳县半导体厂	Ⅱ-396-13
3A X85A	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-388-40	3B X31A	上海长江晶体管厂	Ⅱ-396-24
3A X85A	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-388-41	3B X31A	▲八五三一厂	Ⅱ-396-25
3A X85A	▲北京七〇一厂	Ⅱ-388-47	3B X31A	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-396-26
3A X85B	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-388-42	3B X31A	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-396-27
3A X85B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-388-43	3B X31B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-396-14
3A X85B	▲北京七〇一厂	Ⅱ-388-48	3B X31B	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-396-15
3A X85C	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-388-44	3B X31B	法库县晶体管厂	Ⅱ-396-16
3A X85C	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-388-45	3B X31B	●潮阳县半导体器件厂	Ⅱ-396-17
3A X85C	▲北京七〇一厂	Ⅱ-388-49	3B X31B	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-396-28
3A X91	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-394-14	3B X31B	▲八五三一厂	Ⅱ-396-29
3A X93A	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-394-15	3B X31B	上海长江晶体管厂	Ⅱ-396-30
3A X93A	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-394-16	3B X31B	●东台县半导体厂	Ⅱ-396-31
3A X93A	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-394-17	3B X31B	●福州市无线电三厂	Ⅱ-396-32
3A X93B	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-394-18	3B X31B	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-396-33
3A X93B	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-394-19	3B X31B	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-396-34
3A X93B	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-394-20	3B X31C	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-396-18
3A X93C	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-394-21	3B X31C	●潮阳县半导体器件厂	Ⅱ-396-19
3A X93C	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-394-22	3B X31C	法库县晶体管厂	Ⅱ-396-20
3A X93C	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-394-23	3B X31C	●上海半导体器件六厂	Ⅱ-396-21
3A X93D	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-394-24	3B X31C	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-396-35
3A X93D	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-394-25	3B X31C	▲八五三一厂	Ⅱ-396-36
3A X93D	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-394-26	3B X31C	上海长江晶体管厂	Ⅱ-396-37
3A X93E	●沂南县晶体管厂	Ⅱ-394-27	3B X31C	●东台县半导体厂	Ⅱ-396-38
3A X93E	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-394-28	3B X31C	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-396-39
3B D50B	扬州市无线电元件七厂	Ⅱ-696-2	3B X31C	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-396-40
3B G1	●清江市晶体管厂	Ⅱ-396-1	3B X31M	●牡丹江市晶体管厂	Ⅱ-396-3
3B G1	●抚州市无线电厂	Ⅱ-396-2	3B X31M	●蒲田县无线电厂	Ⅱ-396-3
			3B X31M	▲八五三一厂	Ⅱ-396-3
			3B X31M	●福州市无线电三厂	Ⅱ-396-4
			3B X31M	▲上海半导体器件六厂	Ⅱ-396-5
			3B X31M	法库县晶体管厂	Ⅱ-396-6
			3B X31M	●高邮县晶体管厂	Ⅱ-396-7
			3B X31M	上海长江晶体管厂	Ⅱ-396-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3BX31M	●蒲田县无线电厂	Ⅲ-396-23	3CA1	星光电工厂	Ⅲ-1150-8
3BX55A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-11	3CA1	青岛半导体研究所	Ⅲ-1152-20
3BX55A	●福州市无线电三厂	Ⅲ-398-18	3CA1	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1162-19
3BX55B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-12	3CA1A	兴化晶体管厂	Ⅲ-1150-4
3BX55B	●福州市无线电三厂	Ⅲ-398-19	3CA1A	兴化晶体管厂	Ⅲ-1150-5
3BX55C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-13	3CA1A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1150-6
3BX55C	●福州市无线电三厂	Ⅲ-398-20	3CA1A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-9
3BX55M	●福州市无线电三厂	Ⅲ-398-17	3CA1A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-10
3BX81A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-396-41	3CA1A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-11
3BX81A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-396-42	3CA1A	徐州半导体厂	Ⅲ-1150-12
3BX81A	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-396-43	3CA1A	金华一一六厂	Ⅲ-1150-13
3BX81A	▲八五三一厂	Ⅲ-396-48	3CA1A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1150-13
3BX81A	上海长江晶体管厂	Ⅲ-396-49	3CA1A	大连半导体厂	Ⅲ-1152-21
3BX81A	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-396-50	3CA1A	大连半导体厂	Ⅲ-1152-22
3BX81A	●福州市无线电三厂	Ⅲ-398-1	3CA1A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1154-23
3BX81B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-396-44	3CA1A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1154-24
3BX81B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-396-45	3CA1A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1162-20
3BX81B	●潮阳县半导体器件厂	Ⅲ-396-46	3CA1A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1162-26
3BX81B	▲八五三一厂	Ⅲ-398-2	3CA1A	八七五厂	Ⅲ-1164-13
3BX81B	上海长江晶体管厂	Ⅲ-398-3	3CA1B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-14
3BX81B	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-398-4	3CA1B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-15
3BX81B	●福州市无线电三厂	Ⅲ-398-5	3CA1B	徐州半导体厂	Ⅲ-1150-16
3BX81C	●高邮县晶体管厂	Ⅲ-398-6	3CA1B	金华一一六厂	Ⅲ-1150-17
3BX81M	●福州市无线电三厂	Ⅲ-396-47	3CA1B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1150-18
3BX83	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-10	3CA1B	兴化晶体管厂	Ⅲ-1150-19
3BX85A	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-7	3CA1B	兴化晶体管厂	Ⅲ-1150-20
3BX85B	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-8	3CA1B	星光电工厂	Ⅲ-1150-21
3BX85C	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-9	3CA1B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1150-49
3BX91	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-398-21	3CA1B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1154-25
3C01A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-29	3CA1B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1154-26
3C01B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-30	3CA1B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1162-21
3C01C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-31	3CA1B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1162-27
3C01D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-32	3CA1B	八七五厂	Ⅲ-1164-14
3C02A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-33	3CA1C	星光电工厂	Ⅲ-1150-22
3C02B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-34	3CA1C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-23
3C02C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-35	3CA1C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-24
3C02D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-36	3CA1C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1150-25
3C02E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-37	3CA1C	徐州半导体厂	Ⅲ-1150-26
3C02F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1450-38	3CA1C	金华一一六厂	Ⅲ-1150-27
3CA01A	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1154-42	3CA1C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1150-27
3CA01B	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1154-43	3CA1C	兴化晶体管厂	Ⅲ-1152-1
3CA01C	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1154-44	3CA1C	兴化晶体管厂	Ⅲ-1152-2
3CA01D	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1154-45	3CA1C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-5
3CA1	青岛半导体研究所	Ⅲ-1150-7	3CA1C	大连半导体厂	Ⅲ-1154-1

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CA1C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-27	3CA1F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1152-10
3CA1C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1154-28	3CA1F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1152-11
3CA1C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-22	3CA1F	青岛半导体研究所	Ⅱ-1152-14
3CA1C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-28	3CA1F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1152-15
3CA1C	八七五厂	Ⅱ-1164-15	3CA1F	星光电工厂	Ⅱ-1152-16
3CA1D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-28	3CA1F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1152-25
3CA1D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-29	3CA1F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-33
3CA1D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-30	3CA1F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1154-34
3CA1D	徐州半导体厂	Ⅱ-1150-31	3CA1F	大连半导体厂	Ⅱ-1156-16
3CA1D	金华一一六厂	Ⅱ-1150-32	3CA1F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1162-3
3CA1D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1150-32	3CA1F	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-25
3CA1D	星光电工厂	Ⅱ-1150-33	3CA1F	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-31
3CA1D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1152-3	3CA02A	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1160-31
3CA1D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1152-4	3CA02B	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1160-32
3CA1D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1152-9	3CA2	星光电工厂	Ⅱ-1160-23
3CA1D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1152-23	3CA2A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1158-14
3CA1D	大连半导体厂	Ⅱ-1154-19	3CA2A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-15
3CA1D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-29	3CA2A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-16
3CA1D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1154-30	3CA2A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1158-17
3CA1D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-23	3CA2A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-39
3CA1D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-29	3CA2B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1158-18
3CA1E	星光电工厂	Ⅱ-1150-34	3CA2B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-19
3CA1E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-35	3CA2B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-20
3CA1E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-36	3CA2B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1158-21
3CA1E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-37	3CA2B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-41
3CA1E	徐州半导体厂	Ⅱ-1150-38	3CA2B	星光电工厂	Ⅱ-1160-24
3CA1E	金华一一六厂	Ⅱ-1150-39	3CA2C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1158-22
3CA1E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1150-39	3CA2C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-23
3CA1E	兴化晶体管厂	Ⅱ-1152-7	3CA2C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-24
3CA1E	兴化晶体管厂	Ⅱ-1152-8	3CA2C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1158-25
3CA1E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1152-12	3CA2C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-43
3CA1E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1152-24	3CA2C	星光电工厂	Ⅱ-1160-25
3CA1E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-31	3CA2D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1158-26
3CA1E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1154-32	3CA2D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-27
3CA1E	大连半导体厂	Ⅱ-1156-13	3CA2D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-28
3CA1E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1162-2	3CA2D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1158-29
3CA1E	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-24	3CA2D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-45
3CA1E	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1162-30	3CA2D	星光电工厂	Ⅱ-1160-26
3CA1F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-40	3CA2E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1158-30
3CA1F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-41	3CA2E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-31
3CA1F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1150-42	3CA2E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-32
3CA1F	徐州半导体厂	Ⅱ-1150-43	3CA2E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1158-33
3CA1F	金华一一六厂	Ⅱ-1150-44	3CA2E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-47
3CA1F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1150-44	3CA2E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-49

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CA2E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1160-1	3CA3E	兴化晶体管厂	Ⅱ-1162-14
3CA2E	星光电子厂	Ⅱ-1160-27	3CA3E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1162-16
3CA2F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1158-34	3CA3F	星光电子厂	Ⅱ-702-50
3CA2F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-35	3CA3F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-704-1
3CA2F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1158-36	3CA3F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-47
3CA2F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1158-37	3CA3F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-48
3CA2F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-48	3CA3F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1160-48
3CA2F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1158-50	3CA3F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1162-9
3CA2F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1160-2	3CA3F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1162-15
3CA2F	星光电子厂	Ⅱ-1160-28	3CA3F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1162-17
3CA3	星光电子厂	Ⅱ-1160-36	3CA3H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1162-36
3CA3A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1160-37	3CA4	星光电子厂	Ⅱ-1164-1
3CA3A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-37	3CA4A	八七五厂	Ⅱ-1162-45
3CA3A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1160-37	3CA4A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-2
3CA3A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-38	3CA4A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-3
3CA3A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1162-4	3CA4A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1164-3
3CA3A	兴化晶体管厂	Ⅱ-1162-10	3CA4A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1164-20
3CA3B	星光电子厂	Ⅱ-702-19	3CA4B	星光电子厂	Ⅱ-704-6
3CA3B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1160-39	3CA4B	八七五厂	Ⅱ-1162-46
3CA3B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-39	3CA4B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-4
3CA3B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1160-39	3CA4B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-5
3CA3B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-40	3CA4B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1164-5
3CA3B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1162-5	3CA4B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1164-21
3CA3B	兴化晶体管厂	Ⅱ-1162-11	3CA4C	星光电子厂	Ⅱ-704-7
3CA3C	星光电子厂	Ⅱ-702-30	3CA4C	八七五厂	Ⅱ-1162-47
3CA3C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1160-41	3CA4C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-6
3CA3C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-41	3CA4C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-7
3CA3C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1160-41	3CA4C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1164-7
3CA3C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-42	3CA4C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1164-22
3CA3C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1162-6	3CA4D	星光电子厂	Ⅱ-704-8
3CA3C	兴化晶体管厂	Ⅱ-1162-12	3CA4D	八七五厂	Ⅱ-1162-48
3CA3D	星光电子厂	Ⅱ-702-40	3CA4D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-8
3CA3D	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1160-43	3CA4D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-9
3CA3D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-43	3CA4D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1164-9
3CA3D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1160-43	3CA4D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1164-23
3CA3D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-44	3CA4E	营口市无线电器件厂	Ⅱ-704-11
3CA3D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1162-7	3CA4E	星光电子厂	Ⅱ-704-12
3CA3D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1162-13	3CA4E	八七五厂	Ⅱ-1162-49
3CA3E	星光电子厂	Ⅱ-702-45	3CA4E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-10
3CA3E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-702-47	3CA4E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1164-11
3CA3E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-45	3CA4E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1164-11
3CA3E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1160-46	3CA4E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1164-24
3CA3E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1160-46	3CA4F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-704-15
3CA3E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1162-8	3CA4F	星光电子厂	Ⅱ-704-16

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CA4F	八七五厂	Ⅱ-1162-50	3CA6C	星光电子厂	Ⅱ-710-39
3CA4F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1164-12	3CA6C	八七五厂	Ⅱ-1166-36
3CA4F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1164-25	3CA6C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-42
3CA5	星光电子厂	Ⅱ-1166-5	3CA6D	星光电子厂	Ⅱ-712-5
3CA5A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-6	3CA6D	八七五厂	Ⅱ-1166-37
3CA5A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-7	3CA6D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-43
3CA5A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-8	3CA6E	星光电子厂	Ⅱ-712-16
3CA5A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1166-9	3CA6E	八七五厂	Ⅱ-1166-38
3CA5A	八七五厂	Ⅱ-1166-28	3CA6E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-44
3CA5E	星光电子厂	Ⅱ-708-37	3CA6F	星光电子厂	Ⅱ-712-23
3CA5B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-10	3CA6F	▲营口市无线电器材厂	Ⅱ-712-24
3CA5B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-11	3CA6F	八七五厂	Ⅱ-1166-39
3CA5B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-12	3CA6F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-45
3CA5B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1166-13	3CA6G	▲营口市无线电器材厂	Ⅱ-712-34
3CA5B	八七五厂	Ⅱ-1166-29	3CA7	星光电子厂	Ⅱ-718-44
3CA5C	星光电子厂	Ⅱ-708-38	3CA7	镇江半导体厂	Ⅱ-1154-47
3CA5C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-14	3CA7B	星光电子厂	Ⅱ-716-13
3CA5C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-15	3CA7C	星光电子厂	Ⅱ-716-39
3CA5C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-16	3CA7D	星光电子厂	Ⅱ-718-3
3CA5C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1166-17	3CA7E	星光电子厂	Ⅱ-718-14
3CA5C	八七五厂	Ⅱ-1166-30	3CA7E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-718-48
3CA5D	星光电子厂	Ⅱ-708-42	3CA7F	星光电子厂	Ⅱ-718-22
3CA5D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-18	3CA7F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-718-49
3CA5D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-19	3CA8A	星光电子厂	Ⅱ-720-35
3CA5D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-20	3CA8A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1168-8
3CA5D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1166-21	3CA8A	八七五厂	Ⅱ-1168-12
3CA5D	八七五厂	Ⅱ-1166-31	3CA8A	八七五厂	Ⅱ-1168-13
3CA5E	星光电子厂	Ⅱ-708-44	3CA8A	八七五厂	Ⅱ-1168-20
3CA5E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-22	3CA8B	星光电子厂	Ⅱ-722-5
3CA5E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-23	3CA8B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1168-9
3CA5E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1166-24	3CA8B	八七五厂	Ⅱ-1168-14
3CA5E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1166-25	3CA8B	八七五厂	Ⅱ-1168-15
3CA5E	八七五厂	Ⅱ-1166-32	3CA8B	八七五厂	Ⅱ-1168-21
3CA5F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-708-48	3CA8C	星光电子厂	Ⅱ-722-16
3CA5F	星光电子厂	Ⅱ-710-1	3CA8C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1168-10
3CA5F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1166-26	3CA8C	八七五厂	Ⅱ-1168-16
3CA5F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-27	3CA8C	八七五厂	Ⅱ-1168-17
3CA5F	八七五厂	Ⅱ-1166-33	3CA8C	八七五厂	Ⅱ-1168-22
3CA5G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-710-3	3CA8D	星光电子厂	Ⅱ-722-27
3CA6A	八七五厂	Ⅱ-1166-34	3CA8D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1168-11
3CA6A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-40	3CA8D	八七五厂	Ⅱ-1168-18
3CA6B	星光电子厂	Ⅱ-710-25	3CA8D	八七五厂	Ⅱ-1168-19
3CA6B	八七五厂	Ⅱ-1166-35	3CA8D	八七五厂	Ⅱ-1168-23
3CA6B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1166-41	3CA8E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-722-50

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CA8F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-724-18	3CA10G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1168-6
3CA9	星光电工厂	Ⅲ-724-5	3CA11A	八七五厂	Ⅲ-1164-31
3CA9A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-24	3CA11A	八七五厂	Ⅲ-1164-38
3CA9A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-25	3CA11B	八七五厂	Ⅲ-1164-32
3CA9B	星光电工厂	Ⅲ-720-42	3CA11B	八七五厂	Ⅲ-1164-39
3CA9B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-26	3CA11C	八七五厂	Ⅲ-1164-33
3CA9B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-27	3CA11C	八七五厂	Ⅲ-1164-40
3CA9C	星光电工厂	Ⅲ-722-8	3CA11D	八七五厂	Ⅲ-1164-34
3CA9C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-28	3CA11D	八七五厂	Ⅲ-1164-41
3CA9C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-29	3CA11E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-706-50
3CA9D	星光电工厂	Ⅲ-722-26	3CA11E	八七五厂	Ⅲ-1164-35
3CA9D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-30	3CA11E	八七五厂	Ⅲ-1164-42
3CA9D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-31	3CA11F	八七五厂	Ⅲ-1164-36
3CA9E	星光电工厂	Ⅲ-722-39	3CA11F	八七五厂	Ⅲ-1164-43
3CA9E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-724-19	3CA11G	八七五厂	Ⅲ-1164-44
3CA9E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-32	3CA15F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-698-14
3CA9E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-33	3CA17A	大连半导体厂	Ⅲ-1156-46
3CA9F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-724-28	3CA17B	大连半导体厂	Ⅲ-1156-47
3CA9F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-34	3CA17C	大连半导体厂	Ⅲ-1156-48
3CA9F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-35	3CA55A	八一三〇厂	Ⅲ-1162-43
3CA10A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1166-50	3CA55B	八一三〇厂	Ⅲ-1162-44
3CA10A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-36	3CA71A	八一三〇厂	Ⅲ-1156-44
3CA10A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-37	3CA71B	八一三〇厂	Ⅲ-1156-45
3CA10B	星光电工厂	Ⅲ-712-50	3CA72A	八一三〇厂	Ⅲ-1160-19
3CA10B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1168-1	3CA72B	八一三〇厂	Ⅲ-1160-20
3CA10B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-38	3CA80	徐州半导体厂	Ⅲ-1156-43
3CA10B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-39	3CA80A	徐州半导体厂	Ⅲ-1154-35
3CA10C	星光电工厂	Ⅲ-714-2	3CA80B	徐州半导体厂	Ⅲ-1154-36
3CA10C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-2	3CA80C	徐州半导体厂	Ⅲ-1154-37
3CA10C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-40	3CA80D	徐州半导体厂	Ⅲ-1154-38
3CA10C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1168-41	3CA80E	徐州半导体厂	Ⅲ-1154-39
3CA10D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-708-26	3CA104A	▲八七五厂	Ⅲ-1164-45
3CA10D	星光电工厂	Ⅲ-714-7	3CA104B	▲八七五厂	Ⅲ-1164-46
3CA10D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1168-3	3CA104C	▲八七五厂	Ⅲ-1164-47
3CA10D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-42	3CA150	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1170-10
3CA10D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-43	3CA151A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-510-18
3CA10E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-708-27	3CA151B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-510-19
3CA10E	星光电工厂	Ⅲ-714-13	3CA151C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-510-20
3CA10E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1168-4	3CA151D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-510-21
3CA10E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-44	3CA151E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-510-22
3CA10E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-45	3CA201A	北京工业大学半导体器件车间	Ⅲ-1158-3
3CA10F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1168-5	3CA201E	北京工业大学半导体器件车间	Ⅲ-1156-50
3CA10F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-46			
3CA10F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1168-47			

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CA369	佛山无线电四厂	Ⅲ-1152-39	3CD1B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-702-17
3CA608A	八七五厂	Ⅲ-1168-48	3CD1C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-702-32
3CA608A	八七五厂	Ⅲ-1170-1	3CD1D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-702-44
3CA608B	八七五厂	Ⅲ-1168-49	3CD1E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-702-48
3CA608B	八七五厂	Ⅲ-1170-2	3CD1F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-698-42
3CA608C	八七五厂	Ⅲ-1168-50	3CD02	广州半导体器件厂	Ⅲ-1160-21
3CA608C	八七五厂	Ⅲ-1170-3	3CD02A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-704-27
3CA608D	八七五厂	Ⅲ-1170-4	3CD02A	●开化半导体器件厂	Ⅲ-704-35
3CA608D	八七五厂	Ⅲ-1170-7	3CD02B	●开化半导体器件厂	Ⅲ-704-43
3CA608E	八七五厂	Ⅲ-1170-5	3CD02B	哈尔滨晶体管	Ⅲ-704-45
3CA608E	八七五厂	Ⅲ-1170-8	3CD02C	●开化半导体器件厂	Ⅲ-706-9
3CA608F	八七五厂	Ⅲ-1170-6	3CD02C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-706-14
3CA608F	八七五厂	Ⅲ-1170-9	3CD02D	●开化半导体器件厂	Ⅲ-706-12
3CA683	亚光电工厂	Ⅲ-1154-20	3CD02D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-706-23
3CA683	佛山无线电四厂	Ⅲ-1156-32	3CD02E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-706-34
3CA683NC	景德镇三六厂	Ⅲ-1156-36	3CD2G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-702-46
3CA940	佛山无线电四厂	Ⅲ-714-19	3CD03A	新乡市半导体厂	Ⅲ-700-41
3CA940	延吉市半导体一厂	Ⅲ-714-20	3CD03A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-710-12
3CA940	宁波无线电二厂	Ⅲ-714-29	3CD03B	新乡市半导体厂	Ⅲ-700-42
3CA940	亚光电工厂	Ⅲ-714-37	3CD03B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-710-23
3CA968	星光电工厂	Ⅲ-1168-7	3CD03C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-710-41
3CA1295	亚光电工厂	Ⅲ-730-34	3CD03D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-710-46
3CA1295A	亚光电工厂	Ⅲ-730-16	3CD03E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-712-8
3CA1295B	亚光电工厂	Ⅲ-730-24	3CD3A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-702-3
3CCM1A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-1	3CD3A	星光电工厂	Ⅲ-702-9
3CCM1B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-2	3CD3A	任丘七〇五厂	Ⅲ-702-10
3CCM2A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-3	3CD3A	卫光电工厂	Ⅲ-704-24
3CCM2B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-4	3CD3A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-704-36
3CCM3A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-5	3CD3A	上海无线电七厂	Ⅲ-708-33
3CCM3B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-6	3CD3A	上海无线电七厂	Ⅲ-708-34
3CD01	广州半导体器件厂	Ⅲ-1150-1	3CD3B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-702-11
3CD01A	新乡市半导体厂	Ⅲ-698-1	3CD3B	任丘七〇五厂	Ⅲ-702-12
3CD01A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-702-4	3CD3B	星光电工厂	Ⅲ-702-15
3CD01B	新乡市半导体厂	Ⅲ-698-9	3CD3B	卫光电工厂	Ⅲ-706-3
3CD01B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-702-13	3CD3B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-706-10
3CD01C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-702-25	3CD3B	上海无线电七厂	Ⅲ-708-35
3CD01D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-702-34	3CD3B	上海无线电七厂	Ⅲ-708-36
3CD01E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-702-41	3CD3C	星光电工厂	Ⅲ-702-18
3CD1A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-702-8	3CD3C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-702-20
			3CD3C	任丘七〇五厂	Ⅲ-702-21
			3CD3C	卫光电工厂	Ⅲ-706-20
			3CD3C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-706-25
			3CD3D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-702-23
			3CD3D	任丘七〇五厂	Ⅲ-702-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CD3D	星光电子厂	Ⅲ-702-29	3CD05B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-720-33
3CD3D	卫光电子厂	Ⅲ-706-39	3CD05C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-722-2
3CD3D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-706-43	3CD05D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-722-20
3CD3E	任丘七〇五厂	Ⅲ-702-33	3CD05E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-722-28
3CD3E	星光电子厂	Ⅲ-702-38	3CD5A	任丘七〇五厂	Ⅲ-710-24
3CD3E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-708-2	3CD5A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-712-48
3CD3E	卫光电子厂	Ⅲ-708-4	3CD5A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-712-49
3CD3F	星光电子厂	Ⅲ-702-39	3CD5A	卫光电子厂	Ⅲ-714-44
3CD3F	任丘七〇五厂	Ⅲ-706-33	3CD5A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-714-50
3CD3G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-704-14	3CD5B	任丘七〇五厂	Ⅲ-710-38
3CD4A	宁波无线电二厂	Ⅲ-700-19	3CD5B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-714-3
3CD4A	扬州晶体管厂	Ⅲ-704-21	3CD5B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-714-4
3CD4A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-704-25	3CD5B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-716-8
3CD4A	任丘七〇五厂	Ⅲ-704-26	3CD5B	星光电子厂	Ⅲ-716-12
3CD4A	卫光电子厂	Ⅲ-710-11	3CD5B	卫光电子厂	Ⅲ-716-16
3CD4A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-710-18	3CD5C	任丘七〇五厂	Ⅲ-712-3
3CD4A	星光电子厂	Ⅲ-710-20	3CD5C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-714-9
3CD4B	宁波无线电二厂	Ⅲ-700-24	3CD5C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-714-10
3CD4B	任丘七〇五厂	Ⅲ-704-44	3CD5C	星光电子厂	Ⅲ-716-40
3CD4B	扬州晶体管厂	Ⅲ-704-49	3CD5C	卫光电子厂	Ⅲ-716-45
3CD4B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-706-4	3CD5C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-716-49
3CD4B	卫光电子厂	Ⅲ-710-27	3CD5D	任丘七〇五厂	Ⅲ-712-14
3CD4B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-710-35	3CD5D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-714-15
3CD4B	星光电子厂	Ⅲ-710-36	3CD5D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-714-16
3CD4C	宁波无线电二厂	Ⅲ-700-28	3CD5D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-718-11
3CD4C	任丘七〇五厂	Ⅲ-706-13	3CD5D	星光电子厂	Ⅲ-718-13
3CD4C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-706-21	3CD5D	卫光电子厂	Ⅲ-718-16
3CD4C	扬州晶体管厂	Ⅲ-706-28	3CD5E	任丘七〇五厂	Ⅲ-712-22
3CD4C	卫光电子厂	Ⅲ-710-45	3CD5E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-714-36
3CD4C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-712-2	3CD5E	星光电子厂	Ⅲ-718-25
3CD4C	星光电子厂	Ⅲ-712-6	3CD5E	卫光电子厂	Ⅲ-718-30
3CD4D	任丘七〇五厂	Ⅲ-706-22	3CD5E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-718-35
3CD4D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-706-40	3CD5F	任丘七〇五厂	Ⅲ-712-37
3CD4D	扬州晶体管厂	Ⅲ-706-45	3CD5G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-718-23
3CD4D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-712-13	3CD6A	卫光电子厂	Ⅲ-720-19
3CD4D	星光电子厂	Ⅲ-712-15	3CD6A	扬州晶体管厂	Ⅲ-720-20
3CD4D	卫光电子厂	Ⅲ-712-17	3CD6A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-720-21
3CD4E	扬州晶体管厂	Ⅲ-708-1	3CD6A	八〇七〇厂	Ⅲ-720-25
3CD4E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-708-5	3CD6A	湛江无线电一厂	Ⅲ-720-26
3CD4E	卫光电子厂	Ⅲ-712-28	3CD6A	任丘七〇五厂	Ⅲ-720-36
3CD4E	星光电子厂	Ⅲ-712-35	3CD6A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-722-12
3CD4E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-712-36	3CD6B	湛江无线电一厂	Ⅲ-720-37
3CD4G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-708-46	3CD6B	八〇七〇厂	Ⅲ-720-40
3CD05A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-720-22	3CD6B	星光电子厂	Ⅲ-720-41

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CD6B	卫光电子厂	Ⅱ-720-43	3CD8C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-726-50
3CD6B	扬州晶体管厂	Ⅱ-720-44	3CD8C	星光电子厂	Ⅱ-728-6
3CD6B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-720-45	3CD8C	任丘七〇五厂	Ⅱ-728-7
3CD6B	任丘七〇五厂	Ⅱ-722-6	3CD8C	湛江无线电一厂	Ⅱ-728-8
3CD6B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-722-45	3CD8D	星光电子厂	Ⅱ-728-15
3CD6C	八〇七〇厂	Ⅱ-722-9	3CD8D	任丘七〇五厂	Ⅱ-728-16
3CD6C	星光电子厂	Ⅱ-722-10	3CD8D	卫光电子厂	Ⅱ-728-20
3CD6C	任丘七〇五厂	Ⅱ-722-13	3CD8D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-728-21
3CD6C	湛江无线电一厂	Ⅱ-722-14	3CD8E	任丘七〇五厂	Ⅱ-728-26
3CD6C	卫光电子厂	Ⅱ-722-17	3CD8E	星光电子厂	Ⅱ-728-27
3CD6C	扬州晶体管厂	Ⅱ-722-18	3CD8E	卫光电子厂	Ⅱ-728-36
3CD6C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-722-19	3CD8E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-728-37
3CD6D	卫光电子厂	Ⅱ-722-33	3CD8F	星光电子厂	Ⅱ-728-30
3CD6D	任丘七〇五厂	Ⅱ-722-34	3CD8F	任丘七〇五厂	Ⅱ-728-34
3CD6D	八〇七〇厂	Ⅱ-722-37	3CD8G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-728-28
3CD6D	星光电子厂	Ⅱ-722-38	3CD9A	卫光电子厂	Ⅱ-730-3
3CD6D	扬州晶体管厂	Ⅱ-722-40	3CD9A	湛江无线电一厂	Ⅱ-730-5
3CD6D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-722-41	3CD9B	湛江无线电一厂	Ⅱ-730-6
3CD6E	任丘七〇五厂	Ⅱ-722-46	3CD9B	卫光电子厂	Ⅱ-730-9
3CD6E	八〇七〇厂	Ⅱ-724-2	3CD9C	卫光电子厂	Ⅱ-730-11
3CD6E	星光电子厂	Ⅱ-724-3	3CD9C	湛江无线电一厂	Ⅱ-730-13
3CD6E	卫光电子厂	Ⅱ-724-6	3CD9D	卫光电子厂	Ⅱ-730-18
3CD6E	扬州晶体管厂	Ⅱ-724-7	3CD9E	卫光电子厂	Ⅱ-730-25
3CD6E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-724-8	3CD9G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-730-22
3CD6F	任丘七〇五厂	Ⅱ-724-16	3CD010A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-704-29
3CD6G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-722-49	3CD010A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-704-30
3CD7A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-724-40	3CD010A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-724-39
3CD7B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-724-45	3CD010B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-6
3CD7C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-726-2	3CD010B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-7
3CD7D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-726-8	3CD010B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-724-44
3CD7E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-726-12	3CD010C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-29
3CD7G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-726-11	3CD010C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-30
3CD8A	卫光电子厂	Ⅱ-726-22	3CD010C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-724-48
3CD8A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-726-23	3CD010D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-35
3CD8A	湛江无线电一厂	Ⅱ-726-30	3CD010D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-36
3CD8A	任丘七〇五厂	Ⅱ-726-32	3CD010D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-726-3
3CD8A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-728-25	3CD010E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-48
3CD8B	卫光电子厂	Ⅱ-726-35	3CD010E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-706-49
3CD8B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-726-36	3CD010E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-726-4
3CD8B	湛江无线电一厂	Ⅱ-726-41	3CD010F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-708-7
3CD8B	任丘七〇五厂	Ⅱ-726-43	3CD010F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-708-8
3CD8B	星光电子厂	Ⅱ-726-44	3CD010G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-708-17
3CD8B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-728-33	3CD010G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-708-19
3CD8C	卫光电子厂	Ⅱ-726-49	3CD010G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-708-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CD10A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-704-20	3CD20D	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-712-18
3CD10A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-704-28	3CD20D	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-712-21
3CD10B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-704-46	3CD20E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-712-7
3CD10B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-706-5	3CD20E	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-712-29
3CD10C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-706-15	3CD20E	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-712-38
3CD10C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-706-24	3CD20F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-712-25
3CD10D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-706-19	3CD20F	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-712-39
3CD10D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-706-41	3CD20F	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-712-40
3CD10E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-706-32	3CD030A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-711-46
3CD10E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-708-6	3CD030A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-711-47
3CD10F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-706-47	3CD030A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-716-1
3CD10F	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-708-16	3CD030B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-716-9
3CD10G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-730-32	3CD030B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-716-15
3CD11G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-730-39	3CD030B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-716-17
3CD12G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-730-40	3CD030C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-716-47
3CD015A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-726-24	3CD030C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-716-48
3CD015B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-726-33	3CD030C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-716-50
3CD015C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-726-45	3CD030D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-718-5
3CD015D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-728-1	3CD030D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-718-6
3CD015E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-728-11	3CD030D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-9
3CD020A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-710-14	3CD030E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-718-18
3CD020A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-710-15	3CD030E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-718-19
3CD020B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-710-29	3CD030E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-20
3CD020B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-710-30	3CD030F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-718-32
3CD020C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-710-48	3CD030F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-718-33
3CD020C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-710-49	3CD030F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-36
3CD020D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-9	3CD030G	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-39
3CD020D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-10	3CD030G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-718-43
3CD020E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-26	3CD30A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-716-2
3CD020E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-27	3CD30B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-716-10
3CD020F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-30	3CD30C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-1
3CD020F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-31	3CD30D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-10
3CD020G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-41	3CD30E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-21
3CD020G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-712-42	3CD30F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-37
3CD20A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-710-10	3CD30G	●南昌无线电二厂	Ⅲ-718-40
3CD20A	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-710-13	3CD050A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-720-28
3CD20A	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-710-19	3CD050A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-720-29
3CD20B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-710-26	3CD050B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-720-47
3CD20B	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-710-28	3CD050B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-720-48
3CD20B	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-710-37	3CD050C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-722-21
3CD20C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-710-42	3CD050C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-722-22
3CD20C	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-710-47	3CD050D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-722-29
3CD20C	▲佛山市半导体器件厂	Ⅲ-712-4	3CD050D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-722-30
3CD20D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-710-43	3CD050E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-722-48

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C D050 F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-10	3C D100 E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-23
3C D050 F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-11	3C D100 F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-728-24
3C D050 G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-23	3C D100 F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-38
3C D050 G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-24	3C D100 F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-39
3C D50 A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-720-18	3C D100 G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-41
3C D50 B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-720-34	3C D100 G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-42
3C D50 C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-722-3	3C D104 A	八七五厂	Ⅲ-704-37
3C D50 D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-722-7	3C D104 A	八七五厂	Ⅲ-704-38
3C D50 E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-722-25	3C D104 B	八七五厂	Ⅲ-706-1
3C D50 F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-722-47	3C D104 B	八七五厂	Ⅲ-706-11
3C D075 A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-41	3C D104 C	八七五厂	Ⅲ-706-26
3C D075 A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-42	3C D104 C	八七五厂	Ⅲ-706-27
3C D075 B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-46	3C D104 D	八七五厂	Ⅲ-706-44
3C D075 B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-47	3C D104 D	八七五厂	Ⅲ-706-46
3C D075 C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-724-50	3C D104 E	八七五厂	Ⅲ-708-3
3C D075 C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-1	3C D104 E	八七五厂	Ⅲ-708-12
3C D075 D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-5	3C D104 F	八七五厂	Ⅲ-708-18
3C D075 D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-6	3C D104 F	八七五厂	Ⅲ-708-25
3C D075 E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-9	3C D105 A	八七五厂	Ⅲ-716-3
3C D075 E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-10	3C D105 A	八七五厂	Ⅲ-714-43
3C D075 F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-13	3C D105 B	八七五厂	Ⅲ-716-5
3C D075 F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-14	3C D105 B	八七五厂	Ⅲ-716-11
3C D075 G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-15	3C D105 C	八七五厂	Ⅲ-716-43
3C D075 G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-16	3C D105 C	八七五厂	Ⅲ-718-2
3C D82 A	启东市晶体管厂	Ⅲ-698-25	3C D105 D	八七五厂	Ⅲ-718-12
3C D82 B	启东市晶体管厂	Ⅲ-698-34	3C D105 D	八七五厂	Ⅲ-718-15
3C D82 C	启东市晶体管厂	Ⅲ-698-39	3C D105 E	八七五厂	Ⅲ-718-26
3C D83 A	启东市晶体管厂	Ⅲ-702-2	3C D105 E	八七五厂	Ⅲ-718-38
3C D83 B	启东市晶体管厂	Ⅲ-702-14	3C D105 F	八七五厂	Ⅲ-718-27
3C D83 C	启东市晶体管厂	Ⅲ-702-26	3C D105 F	八七五厂	Ⅲ-718-41
3C D100 A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-726-21	3C D106 A	八七五厂	Ⅲ-720-24
3C D100 A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-25	3C D106 A	八七五厂	Ⅲ-720-27
3C D100 A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-26	3C D106 B	八七五厂	Ⅲ-720-38
3C D100 B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-726-34	3C D106 B	八七五厂	Ⅲ-720-39
3C D100 B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-37	3C D106 C	八七五厂	Ⅲ-722-11
3C D100 B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-726-38	3C D106 C	八七五厂	Ⅲ-722-15
3C D100 C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-726-46	3C D106 D	八七五厂	Ⅲ-722-35
3C D100 C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-2	3C D106 D	八七五厂	Ⅲ-722-36
3C D100 C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-3	3C D106 E	八七五厂	Ⅲ-724-4
3C D100 D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-726-48	3C D106 E	八七五厂	Ⅲ-724-17
3C D100 D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-12	3C D106 F	八七五厂	Ⅲ-724-20
3C D100 D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-13	3C D106 F	八七五厂	Ⅲ-724-21
3C D100 E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-728-10	3C D108 A	八七五厂	Ⅲ-726-28
3C D100 E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-728-22	3C D108 A	八七五厂	Ⅲ-726-29

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C D108A	八七五厂	Ⅱ-726-31	3C D200D	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1160-10
3C D108B	八七五厂	Ⅱ-726-39	3C D200G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-730-33
3C D108B	八七五厂	Ⅱ-726-40	3C D201A	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-700-31
3C D108B	八七五厂	Ⅱ-726-42	3C D201B	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-700-35
3C D108C	八七五厂	Ⅱ-728-4	3C D202A	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-700-15
3C D108C	八七五厂	Ⅱ-728-5	3C D202A	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-700-18
3C D108C	八七五厂	Ⅱ-728-9	3C D202A	●开化半导体器件厂	Ⅱ-700-20
3C D108D	八七五厂	Ⅱ-728-17	3C D202B	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-700-22
3C D108D	八七五厂	Ⅱ-728-18	3C D202B	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-700-23
3C D108D	八七五厂	Ⅱ-728-19	3C D202B	●开化半导体器件厂	Ⅱ-700-25
3C D108E	八七五厂	Ⅱ-728-31	3C D202C	开化半导体器件厂	Ⅱ-700-26
3C D108E	八七五厂	Ⅱ-728-32	3C D202C	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-700-30
3C D108E	八七五厂	Ⅱ-728-35	3C D202D	●开化半导体器件厂	Ⅱ-700-32
3C D108F	八七五厂	Ⅱ-728-44	3C D242	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-720-9
3C D108F	八七五厂	Ⅱ-728-45	3C D242	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-720-11
3C D108F	八七五厂	Ⅱ-728-46	3C D242	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-720-12
3C D109A	八七五厂	Ⅱ-730-1	3C D313A	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-716-45
3C D109A	八七五厂	Ⅱ-730-2	3C D313B	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-716-14
3C D109B	八七五厂	Ⅱ-730-7	3C D313C	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-716-46
3C D109B	八七五厂	Ⅱ-730-8	3C D313D	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-718-17
3C D109C	八七五厂	Ⅱ-730-14	3C D313E	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-718-31
3C D109C	八七五厂	Ⅱ-730-15	3C D313F	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-718-42
3C D109D	八七五厂	Ⅱ-730-19	3C D317	桐庐晶体管厂	Ⅱ-698-17
3C D109D	八七五厂	Ⅱ-730-20	3C D473	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-704-22
3C D109E	八七五厂	Ⅱ-730-27	3C D500A	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1162-39
3C D109E	八七五厂	Ⅱ-730-28	3C D500B	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1162-40
3C D109F	八七五厂	Ⅱ-730-29	3C D500C	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1162-41
3C D109F	八七五厂	Ⅱ-730-30	3C D500D	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1162-42
3C D111B	佛山无线电四厂	Ⅱ-1166-4	3C D501A	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-720-30
3C D150A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-730-4	3C D501B	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-720-49
3C D150H	辽宁晶体管厂	Ⅱ-730-10	3C D501C	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-722-23
3C D150C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-730-12	3C D501D	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-722-43
3C D150D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-730-17	3C D501E	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-724-12
3C D150E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-730-21	3C D502A	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-720-31
3C D150F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-730-26	3C D502B	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-720-50
3C D150G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-730-31	3C D502C	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-722-24
3C D153G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-708-47	3C D502D	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-722-44
3C D155G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-718-24	3C D502E	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-724-13
3C D157G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-724-1	3C D507	佛山无线电四厂	Ⅱ-716-21
3C D162G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-728-29	3C D511	青岛晶体管实验所	Ⅱ-700-1
3C D164G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-730-23	3C D511	八一七〇厂	Ⅱ-700-3
3C D200A	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1160-7	3C D511	星光电工厂	Ⅱ-704-23
3C D200B	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1160-8	3C D511	泰州半导体厂	Ⅱ-704-39
3C D200C	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1160-9	3C D511	广州半导体器件厂	Ⅱ-704-41

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C D511	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-710-21	3C D940	长春市微电子工厂	Ⅱ-698-44
3C D511	亚光电工厂	Ⅱ-710-22	3C D940	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-698-47
3C D511	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1164-30	3C D940	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-698-48
3C D511A	扬州晶体管厂	Ⅱ-698-20	3C D940	泰州半导体厂	Ⅱ-714-23
3C D511A	扬州晶体管厂	Ⅱ-698-21	3C D940	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-714-24
3C D511A	新乡市半导体厂	Ⅱ-700-4	3C D940	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-714-25
3C D511A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-700-5	3C D940	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-714-26
3C D511B	扬州晶体管厂	Ⅱ-698-29	3C D940	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-714-27
3C D511B	扬州晶体管厂	Ⅱ-698-30	3C D940	星光电工厂	Ⅱ-714-34
3C D511B	新乡市半导体厂	Ⅱ-700-7	3C D940	广州半导体器件厂	Ⅱ-714-38
3C D511B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-700-8	3C D1195D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-988-3
3C D511C	扬州晶体管厂	Ⅱ-698-37	3C D3955	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-698-31
3C D511C	扬州晶体管厂	Ⅱ-698-38	3C D3955	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-698-32
3C D511S-C	扬州晶体管厂	Ⅱ-698-19	3C D3955	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-698-33
3C D512C	扬州晶体管厂	Ⅱ-704-50	3C F1A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-706-37
3C D512S-C	扬州晶体管厂	Ⅱ-706-2	3C F1B	杭州半导体厂	Ⅱ-706-16
3C D546	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-714-21	3C F1B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-708-9
3C D546	佛山无线电四厂	Ⅱ-714-22	3C F1C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-706-38
3C D546	星光电工厂	Ⅱ-714-30	3C F1C	杭州半导体厂	Ⅱ-708-20
3C D546	八〇七〇厂	Ⅱ-714-31	3C F1D	杭州半导体厂	Ⅱ-708-10
3C D546A	佛山无线电四厂	Ⅱ-714-17	3C F1D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-708-29
3C D546A	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-714-33	3C F1E	杭州半导体厂	Ⅱ-708-21
3C D546B	佛山无线电四厂	Ⅱ-714-12	3C F1E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-708-31
3C D596	卫光电工厂	Ⅱ-716-41	3C F1F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-708-28
3C D596	广州半导体器件厂	Ⅱ-716-44	3C F1F	杭州半导体厂	Ⅱ-708-30
3C D614	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-714-5	3C F1G	杭州半导体厂	Ⅱ-708-32
3C D648AC	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-988-2	3C F2F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-712-46
3C D715	广州半导体器件厂	Ⅱ-1166-1	3C F2A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-712-43
3C D834	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-698-40	3C F2B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-712-45
3C D834	佛山市无线电四厂	Ⅱ-716-22	3C F2C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-712-47
3C D834	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-716-23	3C F3A	杭州半导体厂	Ⅱ-714-48
3C D834	广州半导体器件厂	Ⅱ-716-24	3C F3A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-718-15
3C D834	泰州半导体厂	Ⅱ-716-25	3C F3B	杭州半导体厂	Ⅱ-716-18
3C D834	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-716-26	3C F3B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-720-1
3C D834	八〇七〇厂	Ⅱ-716-33	3C F3C	杭州半导体厂	Ⅱ-718-7
3C D834	宁波无线电二厂	Ⅱ-716-34	3C F3C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-720-3
3C D834	卫光电工厂	Ⅱ-716-35	3C F3D	杭州半导体厂	Ⅱ-718-34
3C D834	星光电工厂	Ⅱ-716-36	3C F3E	杭州半导体厂	Ⅱ-718-46
3C D850A	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-720-23	3C F3F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-718-50
3C D850B	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-720-46	3C F3F	杭州半导体厂	Ⅱ-720-2
3C D850D	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-722-42	3C F3G	杭州半导体厂	Ⅱ-720-4
3C D850E	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-724-9	3C F5	营口市无线电器材厂	Ⅱ-724-29
3C D850F	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-724-22	3C F05A	杭州半导体厂	Ⅱ-702-5
3C D940	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-698-43	3C F5A	杭州半导体厂	Ⅱ-720-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CF5A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-724-25	3CG1B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-408-18
3CF05B	杭州半导体厂	Ⅲ-702-27	3CG1B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-408-27
3CF5B	杭州半导体厂	Ⅲ-722-4	3CG1B	湛江无线电一厂	Ⅲ-408-28
3CF5B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-724-30	3CG1B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-408-29
3CF05C	杭州半导体厂	Ⅲ-702-42	3CG1B	镇江半导体厂	Ⅲ-408-29
3CF5C	杭州半导体厂	Ⅲ-722-31	3CG1B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-408-30
3CF5C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-724-32	3CG1B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-408-48
3CF05D	杭州半导体厂	Ⅲ-702-49	3CG1B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-420-48
3CF5D	杭州半导体厂	Ⅲ-724-14	3CG1B	星光电工厂	Ⅲ-426-36
3CF05E	杭州半导体厂	Ⅲ-704-2	3CG1B	星光电工厂	Ⅲ-426-37
3CF5E	杭州半导体厂	Ⅲ-724-26	3CG1B	八〇七〇厂	Ⅲ-426-38
3CF05F	杭州半导体厂	Ⅲ-704-3	3CG1C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-400-50
3CF5F	杭州半导体厂	Ⅲ-724-31	3CG1C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-402-1
3CF05G	杭州半导体厂	Ⅲ-704-4	3CG1C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-408-31
3CF5G	杭州半导体厂	Ⅲ-724-33	3CG1C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-408-32
3CF7A	杭州半导体厂	Ⅲ-724-43	3CG1C	湛江无线电一厂	Ⅲ-408-33
3CF7B	杭州半导体厂	Ⅲ-724-49	3CG1C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-408-34
3CF7	营口市无线电器材厂	Ⅲ-726-19	3CG1C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-410-1
3CF7C	杭州半导体厂	Ⅲ-726-7	3CG1C	常州无线电元件七厂	Ⅲ-410-2
3CF7E	杭州半导体厂	Ⅲ-726-17	3CG1C	镇江半导体厂	Ⅲ-410-2
3CF7F	杭州半导体厂	Ⅲ-726-18	3CG1C	星光电工厂	Ⅲ-428-30
3CF7G	杭州半导体厂	Ⅲ-726-20	3CG1C	星光电工厂	Ⅲ-428-31
3CF10	营口市无线电器材厂	Ⅲ-728-47	3CG1C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-428-32
3CF10A	杭州半导体厂	Ⅲ-726-27	3CG1D	北京半导体器件五厂	Ⅲ-400-33
3CF10B	杭州半导体厂	Ⅲ-726-47	3CG1D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-400-34
3CF10C	杭州半导体厂	Ⅲ-728-14	3CG1D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-408-35
3CF10D	杭州半导体厂	Ⅲ-728-40	3CG1D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-408-36
3CF10E	杭州半导体厂	Ⅲ-728-43	3CG1D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-408-37
3CF10F	杭州半导体厂	Ⅲ-728-48	3CG1D	湛江无线电一厂	Ⅲ-408-38
3CF10G	杭州半导体厂	Ⅲ-728-49	3CG1D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-410-3
3CFH1	青岛半导体研究所	Ⅲ-432-34	3CG1D	镇江半导体厂	Ⅲ-410-3
3CG1	青岛半导体研究所	Ⅲ-410-11	3CG1D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-410-9
3CG1A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-400-31	3CG1D	八〇七〇厂	Ⅲ-430-41
3CG1A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-400-32	3CG1D	星光电工厂	Ⅲ-430-42
3CG1A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-408-16	3CG1D	星光电工厂	Ⅲ-430-43
3CG1A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-408-17	3CG1D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-430-44
3CG1A	湛江无线电一厂	Ⅲ-408-22	3CG1E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-400-42
3CG1A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-408-23	3CG1E	北京半导体器件五厂	Ⅲ-400-43
3CG1A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-408-24	3CG1E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-408-39
3CG1A	镇江半导体厂	Ⅲ-408-25	3CG1E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-408-41
3CG1A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-408-26	3CG1E	湛江无线电一厂	Ⅲ-408-42
3CG1A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-418-28	3CG1E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-410-4
3CG1B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-400-40	3CG1E	常州无线电元件七厂	Ⅲ-410-5
3CG1B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-400-41	3CG1E	镇江半导体厂	Ⅲ-410-5

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG1E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-410-14	3CG2B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-474-27
3CG1E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-436-5	3CG2B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-28
3CG1E	星光电子厂	Ⅱ-436-6	3CG2B	吉林半导体五厂	Ⅱ-474-34
3CG1E	八〇七〇厂	Ⅱ-436-7	3CG2B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-38
3CG1E	星光电子厂	Ⅱ-436-8	3CG2B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1018-26
3CG1E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-436-38	3CG2C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-422-35
3CG1F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-402-2	3CG2C	八〇七〇厂	Ⅱ-422-36
3CG1F	北京半导体器件五厂	Ⅱ-402-3	3CG2C	湛江无线电一厂	Ⅱ-432-36
3CG1F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-408-43	3CG2C	星光电子厂	Ⅱ-464-14
3CG1F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-410-6	3CG2C	星光电子厂	Ⅱ-464-15
3CG1F	常州无线电元件七厂	Ⅱ-410-7	3CG2C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-464-17
3CG1F	镇江半导体厂	Ⅱ-410-7	3CG2C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-464-18
3CG1F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-410-16	3CG2C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-474-21
3CG1F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-438-14	3CG2C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-29
3CG1F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-444-48	3CG2C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-474-33
3CG1G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-400-35	3CG2C	吉林市半导体五厂	Ⅱ-474-37
3CG1G	北京半导体器件五厂	Ⅱ-402-11	3CG2C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-39
3CG1G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-410-12	3CG2C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1018-32
3CG1G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-410-17	3CG2D	北京半导体器件五厂	Ⅱ-420-37
3CG1G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-446-2	3CG2D	星光电子厂	Ⅱ-422-26
3CG1H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-400-44	3CG2D	八〇七〇厂	Ⅱ-424-9
3CG1H	北京半导体器件五厂	Ⅱ-404-30	3CG2D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-464-19
3CG1H	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-410-13	3CG2D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-464-36
3CG1I	济南半导体元件实验所	Ⅱ-402-4	3CG2D	星光电子厂	Ⅱ-464-37
3CG1I	北京半导体器件五厂	Ⅱ-406-30	3CG2D	星光电子厂	Ⅱ-464-38
3CG2	星光电子厂	Ⅱ-462-44	3CG2D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-474-22
3CG2	青岛半导体研究所	Ⅱ-476-12	3CG2D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-474-35
3CG2A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-420-35	3CG2D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-36
3CG2A	湛江无线电一厂	Ⅱ-420-36	3CG2D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-474-41
3CG2A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-454-4	3CG2D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-40
3CG2A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-462-18	3CG2D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1020-43
3CG2A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-462-19	3CG2E	北京半导体器件五厂	Ⅱ-422-5
3CG2A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-474-19	3CG2E	八〇七〇厂	Ⅱ-428-34
3CG2A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-474-25	3CG2E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-466-6
3CG2A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-26	3CG2E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-466-23
3CG2A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-474-30	3CG2E	星光电子厂	Ⅱ-466-24
3CG2A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-37	3CG2E	星光电子厂	Ⅱ-466-25
3CG2B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-422-3	3CG2E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-474-23
3CG2B	八〇七〇厂	Ⅱ-422-4	3CG2E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-38
3CG2B	湛江无线电一厂	Ⅱ-428-33	3CG2E	吉林市半导体五厂	Ⅱ-474-42
3CG2B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-460-6	3CG2E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-8
3CG2B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-462-21	3CG2E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-41
3CG2B	星光电子厂	Ⅱ-462-45	3CG2E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1022-37
3CG2B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-474-20	3CG2F	北京半导体器件五厂	Ⅱ-422-37

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG2F	八〇七〇厂	Ⅱ-436-39	3CG3C	星光电工厂	Ⅱ-422-17
3CG2F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-466-7	3CG3C	星光电工厂	Ⅱ-422-18
3CG2F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-466-49	3CG3C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-428-39
3CG2F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-466-50	3CG3C	八〇七〇厂	Ⅱ-430-22
3CG2F	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-474-24	3CG3C	金华一一六厂	Ⅱ-430-23
3CG2F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-39	3CG3C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-430-23
3CG2F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-13	3CG3C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-430-24
3CG2F	吉林市半导体五厂	Ⅱ-476-15	3CG3C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-430-25
3CG2F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-43	3CG3C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-432-37
3CG2G	北京半导体器件五厂	Ⅱ-424-10	3CG3C	镇江半导体厂	Ⅱ-444-16
3CG2G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-468-19	3CG3C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-454-33
3CG2G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-468-20	3CG3C	湛江无线电一厂	Ⅱ-466-8
3CG2G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-40	3CG3D	星光电工厂	Ⅱ-422-21
3CG2G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-14	3CG3D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-422-27
3CG2G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-44	3CG3D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-430-27
3CG2H	北京半导体器件五厂	Ⅱ-428-35	3CG3D	金华一一六厂	Ⅱ-432-38
3CG2I	营口市无线电器材厂	Ⅱ-412-30	3CG3D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-432-38
3CG2I	北京半导体器件五厂	Ⅱ-436-41	3CG3D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-432-39
3CG3	星光电工厂	Ⅱ-418-35	3CG3D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-432-40
3CG3	青岛半导体研究所	Ⅱ-436-9	3CG3D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-432-41
3CG3A	八〇七〇厂	Ⅱ-424-11	3CG3D	八〇七〇厂	Ⅱ-432-42
3CG3A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-418-29	3CG3D	镇江半导体厂	Ⅱ-444-34
3CG3A	常州无线电元件七厂	Ⅱ-424-12	3CG3D	北京半导体器件五厂	Ⅱ-458-38
3CG3A	金华一一六厂	Ⅱ-424-13	3CG3D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1010-12
3CG3A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-424-14	3CG3E	镇江半导体厂	Ⅱ-416-42
3CG3A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-424-15	3CG3E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-422-28
3CG3A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-424-17	3CG3E	星光电工厂	Ⅱ-422-29
3CG3A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-428-36	3CG3E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-430-28
3CG3A	镇江半导体厂	Ⅱ-442-40	3CG3E	常州无线电元件七厂	Ⅱ-432-44
3CG3A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-454-5	3CG3E	金华一一六厂	Ⅱ-432-45
3CG3A	湛江无线电一厂	Ⅱ-458-37	3CG3E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-432-45
3CG3B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-420-49	3CG3E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-432-46
3CG3B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-420-50	3CG3E	北京半导体器件五厂	Ⅱ-460-14
3CG3B	星光电工厂	Ⅱ-422-1	3CG3E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1010-38
3CG3B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-426-42	3CG3F	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-422-6
3CG3B	八〇七〇厂	Ⅱ-426-43	3CG3F	星光电工厂	Ⅱ-422-19
3CG3B	金华一一六厂	Ⅱ-426-44	3CG3F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-422-20
3CG3B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-426-44	3CG3F	金华一一六厂	Ⅱ-430-29
3CG3B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-428-37	3CG3F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-430-29
3CG3B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-428-38	3CG3F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-430-45
3CG3B	镇江半导体厂	Ⅱ-444-3	3CG3F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-432-47
3CG3B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-454-17	3CG3F	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-432-48
3CG3B	湛江无线电一厂	Ⅱ-464-20	3CG3F	北京半导体器件五厂	Ⅱ-462-8
3CG3C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-422-16	3CG3F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1014-25

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG3G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-430-46	3CG4D	金华一一六厂	Ⅱ-434-4
3CG3G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-430-47	3CG4D	星光电子厂	Ⅱ-434-5
3CG3G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-436-42	3CG4D	星光电子厂	Ⅱ-434-6
3CG3G	北京半导体器件五厂	Ⅱ-462-22	3CG4D	济南市半导体元件实验所	Ⅱ-444-35
3CG3G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1014-41	3CG4D	北京半导体器件五厂	Ⅱ-482-45
3CG3H	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-430-30	3CG4D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1012-23
3CG3H	营口市无线电器材厂	Ⅱ-436-10	3CG4E	金华一一六厂	Ⅱ-434-7
3CG3H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-436-43	3CG4E	星光电子厂	Ⅱ-434-8
3CG3H	北京半导体器件五厂	Ⅱ-464-21	3CG4E	湛江无线电一厂	Ⅱ-434-9
3CG3I	营口市无线电器材厂	Ⅱ-432-50	3CG4E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-434-10
3CG3I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-436-44	3CG4E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-442-30
3CG3I	营口市无线电器材厂	Ⅱ-436-45	3CG4E	济南市半导体元件实验所	Ⅱ-444-40
3CG3I	北京半导体器件五厂	Ⅱ-468-1	3CG4E	北京半导体器件五厂	Ⅱ-482-22
3CG4	星光电子厂	Ⅱ-426-46	3CG4E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1012-24
3CG4	青岛半导体研究所	Ⅱ-442-29	3CG4F	金华一一六厂	Ⅱ-424-21
3CG4	青岛半导体研究所	Ⅱ-442-31	3CG4F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-442-28
3CG4A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-420-38	3CG4F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-444-45
3CG4A	湛江无线电一厂	Ⅱ-424-18	3CG4F	北京半导体器件五厂	Ⅱ-482-35
3CG4A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-424-19	3CG4F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1012-25
3CG4A	金华一一六厂	Ⅱ-424-20	3CG4F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1012-40
3CG4A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-442-41	3CG4G	金华一一六厂	Ⅱ-424-22
3CG4A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-482-33	3CG4G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-424-23
3CG4A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1010-39	3CG4G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-444-49
3CG4B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-422-2	3CG4G	北京半导体器件五厂	Ⅱ-482-46
3CG4B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-426-47	3CG4G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-504-19
3CG4B	湛江无线电一厂	Ⅱ-426-48	3CG4G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1014-10
3CG4B	金华一一六厂	Ⅱ-426-49	3CG4H	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-430-48
3CG4B	星光电子厂	Ⅱ-426-50	3CG4H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1014-11
3CG4B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-444-4	3CG4I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1014-12
3CG4B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-482-21	3CG5	青岛半导体研究所	Ⅱ-466-12
3CG4B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1010-40	3CG5A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-452-31
3CG4C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-430-31	3CG5A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-452-35
3CG4C	湛江无线电一厂	Ⅱ-430-32	3CG5A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-456-39
3CG4C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-430-33	3CG5A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-458-39
3CG4C	金华一一六厂	Ⅱ-430-34	3CG5A	金华一一六厂	Ⅱ-458-40
3CG4C	星光电子厂	Ⅱ-430-35	3CG5A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-458-40
3CG4C	星光电子厂	Ⅱ-430-36	3CG5A	八〇七〇厂	Ⅱ-458-41
3CG4C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-444-17	3CG5A	湛江无线电一厂	Ⅱ-458-42
3CG4C	八〇七〇厂	Ⅱ-444-21	3CG5A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-458-43
3CG4C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-482-34	3CG5A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-462-23
3CG4C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1010-41	3CG5A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-462-24
3CG4D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-434-1	3CG5B	星光电子厂	Ⅱ-452-34
3CG4D	湛江无线电一厂	Ⅱ-434-2			
3CG4D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-434-3			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG5B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-456-46	3CG5E	金华一一六厂	Ⅱ-460-40
3CG5B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-456-47	3CG5E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-460-40
3CG5B	吉林市半导体五厂	Ⅱ-456-49	3CG5E	湛江无线电一厂	Ⅱ-460-41
3CG5B	星光电工厂	Ⅱ-456-50	3CG5E	八〇七〇厂	Ⅱ-460-48
3CG5B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-460-7	3CG5E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-466-10
3CG5B	金华一一六厂	Ⅱ-460-8	3CG5E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-466-26
3CG5B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-460-8	3CG5E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-468-43
3CG5B	湛江无线电一厂	Ⅱ-460-9	3CG5E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1018-3
3CG5B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-460-10	3CG5F	星光电工厂	Ⅱ-458-17
3CG5B	八〇七〇厂	Ⅱ-460-11	3CG5F	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-458-27
3CG5B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-462-25	3CG5F	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-460-42
3CG5B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-464-22	3CG5F	金华一一六厂	Ⅱ-460-49
3CG5C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-458-3	3CG5F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-460-49
3CG5C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-458-4	3CG5F	湛江无线电一厂	Ⅱ-460-50
3CG5C	吉林市半导体五厂	Ⅱ-458-6	3CG5F	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-462-16
3CG5C	星光电工厂	Ⅱ-458-7	3CG5F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-466-11
3CG5C	星光电工厂	Ⅱ-458-8	3CG5F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-466-27
3CG5C	金华一一六厂	Ⅱ-460-15	3CG5F	吉林市半导体五厂	Ⅱ-466-28
3CG5C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-460-15	3CG5F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-468-18
3CG5C	湛江无线电一厂	Ⅱ-460-16	3CG5F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-470-9
3CG5C	八〇七〇厂	Ⅱ-460-24	3CG5F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1022-46
3CG5C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-460-25	3CG5G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-468-44
3CG5C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-460-26	3CG5G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1022-47
3CG5C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-464-23	3CG6	青岛半导体研究所	Ⅱ-476-37
3CG5C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-466-9	3CG6A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-35
3CG5C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1020-45	3CG6A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-474-31
3CG5D	星光电工厂	Ⅱ-458-9	3CG6A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-474-32
3CG5D	星光电工厂	Ⅱ-458-10	3CG6A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-43
3CG5D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-458-11	3CG6A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-474-44
3CG5D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-458-13	3CG6A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-474-45
3CG5D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-458-14	3CG6B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-36
3CG5D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-460-34	3CG6B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-474-46
3CG5D	金华一一六厂	Ⅱ-460-35	3CG6B	星光电工厂	Ⅱ-474-47
3CG5D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-460-35	3CG6B	吉林市半导体五厂	Ⅱ-474-48
3CG5D	湛江无线电一厂	Ⅱ-460-36	3CG6B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-474-49
3CG5D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-460-37	3CG6B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-474-50
3CG5D	八〇七〇厂	Ⅱ-460-38	3CG6B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-476-1
3CG5D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-464-24	3CG6C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-37
3CG5D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1018-2	3CG6C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-2
3CG5E	星光电工厂	Ⅱ-458-16	3CG6C	星光电工厂	Ⅱ-476-3
3CG5E	吉林市半导体五厂	Ⅱ-458-23	3CG6C	星光电工厂	Ⅱ-476-4
3CG5E	湘潭市半导体厂	Ⅱ-458-25	3CG6C	吉林市半导体五厂	Ⅱ-476-5
3CG5E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-458-26	3CG6C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-476-26
3CG5E	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-460-39	3CG6C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-476-27

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG6D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-38	3CG7A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-33
3CG6D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-476-6	3CG7A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-502-34
3CG6D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-476-7	3CG7B	星光电子厂	Ⅱ-482-31
3CG6D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-476-11	3CG7B	星光电子厂	Ⅱ-482-32
3CG6D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-476-17	3CG7B	金华一一六厂	Ⅱ-496-22
3CG6D	星光电子厂	Ⅱ-476-18	3CG7B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-496-22
3CG6D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-19	3CG7B	八〇七〇厂	Ⅱ-496-24
3CG6E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-47	3CG7B	吉林市半导体五厂	Ⅱ-496-26
3CG6E	吉林市半导体五厂	Ⅱ-476-20	3CG7B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-496-27
3CG6E	星光电子厂	Ⅱ-476-21	3CG7B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-496-32
3CG6E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-22	3CG7B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-35
3CG6E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-476-29	3CG7B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-502-36
3CG6E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-476-30	3CG7C	星光电子厂	Ⅱ-482-43
3CG6E	营口无线电器材厂	Ⅱ-504-17	3CG7C	星光电子厂	Ⅱ-482-44
3CG6E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1024-34	3CG7C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-498-26
3CG6F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-48	3CG7C	八〇七〇厂	Ⅱ-498-29
3CG6F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-476-9	3CG7C	金华一一六厂	Ⅱ-498-32
3CG6F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-476-10	3CG7C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-498-32
3CG6F	星光电子厂	Ⅱ-476-35	3CG7C	吉林市半导体五厂	Ⅱ-500-5
3CG6F	星光电子厂	Ⅱ-476-36	3CG7C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-500-36
3CG6F	吉林市半导体五厂	Ⅱ-476-38	3CG7C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-502-47
3CG6F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-39	3CG7C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-12
3CG6F	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1024-35	3CG7D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-498-25
3CG6G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-49	3CG7D	星光电子厂	Ⅱ-498-30
3CG6G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-31	3CG7D	星光电子厂	Ⅱ-498-31
3CG6G	吉林市半导体五厂	Ⅱ-476-32	3CG7D	金华一一六厂	Ⅱ-498-34
3CG6G	星光电子厂	Ⅱ-476-33	3CG7D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-498-34
3CG6G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-476-40	3CG7D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-498-42
3CG6G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-476-41	3CG7D	八〇七〇厂	Ⅱ-500-7
3CG6G	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1024-42	3CG7D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-500-37
3CG6H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-406-50	3CG7D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-502-48
3CG6H	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-476-42	3CG7D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-13
3CG6H	星光电子厂	Ⅱ-1024-36	3CG7E	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-498-43
3CG6H	星光电子厂	Ⅱ-1024-37	3CG7E	八〇七〇厂	Ⅱ-500-45
3CG6H	吉林市半导体五厂	Ⅱ-1024-40	3CG7E	星光电子厂	Ⅱ-500-48
3CG6H	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1024-41	3CG7E	星光电子厂	Ⅱ-500-49
3CG7	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-498-41	3CG7E	吉林市半导体五厂	Ⅱ-500-50
3CG7	青岛半导体研究所	Ⅱ-502-8	3CG7E	金华一一六厂	Ⅱ-502-3
3CG7A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-482-23	3CG7E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-502-3
3CG7A	八〇七〇厂	Ⅱ-494-34	3CG7E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-502-9
3CG7A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-494-49	3CG7E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-504-14
3CG7A	金华一一六厂	Ⅱ-496-21	3CG7E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-24
3CG7A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-496-21	3CG7F	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-500-16
3CG7A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-496-31	3CG7F	金华一一六厂	Ⅱ-502-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG7F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-502-4	3CG8E	星光电二厂	Ⅲ-460-47
3CG7F	八〇七〇厂	Ⅲ-502-7	3CG8E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-464-39
3CG7F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-502-10	3CG8E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-466-16
3CG7F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-504-15	3CG8E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1020-46
3CG7F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-504-18	3CG8F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-454-36
3CG7F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-504-25	3CG8F	星光电工厂	Ⅲ-456-42
3CG7G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-504-20	3CG8F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-458-46
3CG8	青岛半导体研究所	Ⅲ-454-12	3CG8F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-464-40
3CG8	星光电工厂	Ⅲ-466-13	3CG8F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1020-47
3CG8A	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-454-8	3CG8G	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-454-39
3CG8A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-456-40	3CG8G	星光电工厂	Ⅲ-456-43
3CG8A	金华一一六厂	Ⅲ-458-44	3CG8G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-458-47
3CG8A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-458-45	3CG8H	星光电工厂	Ⅲ-458-22
3CG8A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-462-46	3CG8H	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-466-18
3CG8A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-472-43	3CG9	青岛半导体研究所	Ⅲ-1010-1
3CG8A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1018-4	3CG9A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-424-24
3CG8B	星光电工厂	Ⅲ-454-13	3CG9A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-424-25
3CG8B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-454-14	3CG9A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-424-26
3CG8B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-458-2	3CG9B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-424-27
3CG8B	金华一一六厂	Ⅲ-460-12	3CG9B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-424-28
3CG8B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-12	3CG9B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-424-29
3CG8B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-462-47	3CG9B	星光电工厂	Ⅲ-428-41
3CG8B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-472-45	3CG9B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1014-38
3CG8B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1018-5	3CG9C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-424-30
3CG8C	芜湖晶体管厂	Ⅲ-454-23	3CG9C	星光电工厂	Ⅲ-434-11
3CG8C	星光电工厂	Ⅲ-454-25	3CG9C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1010-13
3CG8C	星光电工厂	Ⅲ-454-26	3CG9C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1010-14
3CG8C	金华一一六厂	Ⅲ-460-27	3CG9C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1010-15
3CG8C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-27	3CG9D	星光电工厂	Ⅲ-446-1
3CG8C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-460-28	3CG9D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1010-16
3CG8C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-464-25	3CG9D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1014-28
3CG8C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1018-33	3CG9D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1014-29
3CG8D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-454-29	3CG9D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-1014-30
3CG8D	星光电工厂	Ⅲ-458-18	3CG9E	星光电工厂	Ⅲ-428-42
3CG8D	星光电工厂	Ⅲ-458-19	3CG9E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1010-17
3CG8D	金华一一六厂	Ⅲ-460-43	3CG9E	星光电工厂	Ⅲ-1014-15
3CG8D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-43	3CG9E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1014-31
3CG8D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-464-26	3CG9E	大连半导体厂	Ⅲ-1014-32
3CG8D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-466-14	3CG9E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1014-33
3CG8D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1018-34	3CG9F	星光电工厂	Ⅲ-434-12
3CG8E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-454-32	3CG9F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1010-19
3CG8E	金华一一六厂	Ⅲ-460-44	3CG9F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1010-20
3CG8E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-45	3CG9F	济南半导体元件实验	Ⅲ-1010-21
3CG8E	星光电工厂	Ⅲ-460-46		所	

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG9F	星光电子厂	Ⅲ-1014-16	3CG10H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-11
3CG9F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-1014-34	3CG10H	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-45
3CG9G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1014-35	3CG10H	桐庐晶体管厂	Ⅲ-404-34
3CG10	青岛半导体研究所	Ⅲ-408-12	3CG10H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-7
3CG10A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-4	3CG10I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-12
3CG10A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-14	3CG10I	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-49
3CG10A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-400-36	3CG10I	桐庐晶体管厂	Ⅲ-406-26
3CG10A	星光电子厂	Ⅲ-400-37	3CG10I	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-30
3CG10A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-418-30	3CG11	青岛半导体研究所	Ⅲ-444-41
3CG10B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-5	3CG11	青岛半导体研究所	Ⅲ-446-4
3CG10B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-15	3CG11A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-416-50
3CG10B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-400-46	3CG11A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-418-17
3CG10B	星光电子厂	Ⅲ-400-47	3CG11A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-420-40
3CG10B	星光电子厂	Ⅲ-400-48	3CG11A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-420-41
3CG10B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-418-34	3CG11A	湛江无线电一厂	Ⅲ-420-41
3CG10C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-6	3CG11A	金华一一六厂	Ⅲ-420-42
3CG10C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-16	3CG11B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-1
3CG10C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-402-5	3CG11B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-418-19
3CG10C	星光电子厂	Ⅲ-402-6	3CG11B	星光电子厂	Ⅲ-422-22
3CG10C	星光电子厂	Ⅲ-402-7	3CG11B	星光电子厂	Ⅲ-422-23
3CG10C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-418-36	3CG11B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-422-24
3CG10C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1006-1	3CG11B	湛江无线电一厂	Ⅲ-422-24
3CG10D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-7	3CG11B	金华一一六厂	Ⅲ-422-24
3CG10D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-17	3CG11B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-25
3CG10D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-402-12	3CG11C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-2
3CG10D	星光电子厂	Ⅲ-402-13	3CG11C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-418-20
3CG10D	星光电子厂	Ⅲ-402-14	3CG11C	星光电子厂	Ⅲ-422-42
3CG10D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-418-38	3CG11C	星光电子厂	Ⅲ-422-43
3CG10E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-8	3CG11C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-44
3CG10E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-25	3CG11C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-422-45
3CG10E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-404-31	3CG11C	湛江无线电一厂	Ⅲ-422-45
3CG10E	星光电子厂	Ⅲ-404-32	3CG11C	金华一一六厂	Ⅲ-422-46
3CG10E	星光电子厂	Ⅲ-404-33	3CG11D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-3
3CG10E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-418-39	3CG11D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-418-31
3CG10F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-9	3CG11D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-420-43
3CG10F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-29	3CG11D	湛江无线电一厂	Ⅲ-420-43
3CG10F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-406-31	3CG11D	金华一一六厂	Ⅲ-420-43
3CG10F	星光电子厂	Ⅲ-406-32	3CG11D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-420-44
3CG10F	星光电子厂	Ⅲ-406-33	3CG11D	星光电子厂	Ⅲ-420-45
3CG10F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-418-40	3CG11E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-4
3CG10G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-400-10	3CG11E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-418-37
3CG10G	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-400-30	3CG11E	金华一一六厂	Ⅲ-422-8
3CG10G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-402-10	3CG11E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-422-8
3CG10G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-420-39	3CG11E	湛江无线电一厂	Ⅲ-422-8

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG11E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-9	3CG12C	星光电子厂	Ⅲ-454-19
3CG11E	星光电子厂	Ⅲ-422-10	3CG12C	星光电子厂	Ⅲ-454-20
3CG11E	星光电子厂	Ⅲ-422-11	3CG12C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-454-27
3CG11F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-5	3CG12C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-454-37
3CG11F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-418-42	3CG12C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-462-11
3CG11F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-422-38	3CG12C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-462-12
3CG11F	湛江无线电一厂	Ⅲ-422-38	3CG12C	湛江无线电一厂	Ⅲ-462-13
3CG11F	金华一一六厂	Ⅲ-422-38	3CG12C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-454-19
3CG11F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-39	3CG12D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-454-10
3CG11F	星光电子厂	Ⅲ-422-40	3CG12D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-454-42
3CG11F	星光电子厂	Ⅲ-422-41	3CG12D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-458-28
3CG11G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-6	3CG12D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-1
3CG11G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-420-30	3CG12D	湛江无线电一厂	Ⅲ-460-2
3CG11G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-420-31	3CG12D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-472-44
3CG11G	湛江无线电一厂	Ⅲ-420-32	3CG12E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-454-21
3CG11G	金华一一六厂	Ⅲ-420-33	3CG12E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-454-48
3CG11G	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-420-34	3CG12E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-458-29
3CG11H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-7	3CG12E	星光电子厂	Ⅲ-458-30
3CG11H	桐庐晶体管厂	Ⅲ-422-12	3CG12E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-17
3CG11H	湛江无线电一厂	Ⅲ-422-13	3CG12E	湛江无线电一厂	Ⅲ-460-18
3CG11H	金华一一六厂	Ⅲ-422-13	3CG12E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-472-46
3CG11H	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-422-14	3CG12F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-454-34
3CG11H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-15	3CG12F	星光电子厂	Ⅲ-458-31
3CG11I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-418-8	3CG12F	星光电子厂	Ⅲ-458-32
3CG11I	济南半导体元件实验所	Ⅲ-422-31	3CG12F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-458-33
3CG11I	桐庐晶体管厂	Ⅲ-422-32	3CG12F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-462-9
3CG11I	湛江无线电一厂	Ⅲ-422-33	3CG12F	湛江无线电一厂	Ⅲ-462-10
3CG11I	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-422-34	3CG12F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-474-11
3CG12	星光电子厂	Ⅲ-454-15	3CG12G	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-458-34
3CG12	青岛半导体研究所	Ⅲ-474-9	3CG12G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-458-35
3CG12	青岛半导体研究所	Ⅲ-474-17	3CG12G	湛江无线电一厂	Ⅲ-458-36
3CG12A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-452-33	3CG12G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-460-3
3CG12A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-454-9	3CG12G	星光电子厂	Ⅲ-460-4
3CG12A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-454-18	3CG12G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-474-14
3CG12A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-458-48	3CG12H	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-19
3CG12A	湛江无线电一厂	Ⅲ-458-49	3CG12H	湛江无线电一厂	Ⅲ-460-20
3CG12A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-458-50	3CG12H	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-460-21
3CG12B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-452-36	3CG12H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-460-22
3CG12B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-454-16	3CG12H	星光电子厂	Ⅲ-460-23
3CG12B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-454-30	3CG12H	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-474-15
3CG12B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-460-29	3CG12I	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-462-1
3CG12B	湛江无线电一厂	Ⅲ-460-30	3CG12I	济南半导体元件实验所	Ⅲ-462-2
3CG12B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-460-31	3CG12I	桐庐晶体管厂	Ⅲ-462-3
3CG12C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-452-37	3CG12I	湛江无线电一厂	Ⅲ-462-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C G12 I	星光电子厂	Ⅲ-462-5	3C G13 I	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-492-12
3C G12 I	星光电子厂	Ⅲ-462-6	3C G13 I	济南半导体元件实验所	Ⅲ-492-13
3C G12 I	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-474-16	3C G13 I	桐庐晶体管厂	Ⅲ-500-38
3C G13	青岛半导体研究所	Ⅲ-482-47	3C G13 I	湛江无线电一厂	Ⅲ-500-39
3C G13	青岛半导体研究所	Ⅲ-500-41	3C G13 I	星光电子厂	Ⅲ-500-43
3C G13A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-482-12	3C G14	镇江半导体厂	Ⅲ-400-13
3C G13A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-482-24	3C G14	星光电子厂	Ⅲ-402-46
3C G13A	湛江无线电一厂	Ⅲ-488-44	3C G14	青岛半导体研究所	Ⅲ-404-39
3C G13A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-488-45	3C G14	青岛半导体研究所	Ⅲ-1006-22
3C G13A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-502-37	3C G14A	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-400-18
3C G13B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-482-13	3C G14A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-400-19
3C G13B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-482-40	3C G14A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-400-20
3C G13B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-490-41	3C G14A	南平五〇四厂	Ⅲ-400-22
3C G13B	湛江无线电一厂	Ⅲ-490-42	3C G14A	●沙市晶体管厂	Ⅲ-400-23
3C G13B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-504-16	3C G14A	湛江无线电一厂	Ⅲ-400-24
3C G13C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-482-16	3C G14A	镇江半导体厂	Ⅲ-400-38
3C G13C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-482-48	3C G14A	星光电子厂	Ⅲ-402-15
3C G13C	星光电子厂	Ⅲ-482-49	3C G14A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-402-16
3C G13C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-492-33	3C G14A	金华一六厂	Ⅲ-402-16
3C G13C	湛江无线电一厂	Ⅲ-492-34	3C G14A	七四九厂	Ⅲ-402-17
3C G13C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-504-26	3C G14A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-402-18
3C G13D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-482-17	3C G14A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-406-41
3C G13D	湛江无线电一厂	Ⅲ-488-46	3C G14A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-408-14
3C G13D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-488-47	3C G14A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-418-32
3C G13D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-488-48	3C G14A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-418-33
3C G13D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-504-34	3C G14A	八〇七〇厂	Ⅲ-424-3
3C G13E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-482-18	3C G14B	七四九厂	Ⅲ-402-19
3C G13E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-490-34	3C G14B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-402-20
3C G13E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-490-35	3C G14B	镇江市半导体厂	Ⅲ-402-44
3C G13E	湛江无线电一厂	Ⅲ-490-36	3C G14B	金华一六厂	Ⅲ-402-47
3C G13E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-504-43	3C G14B	南平五〇四厂	Ⅲ-402-48
3C G13F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-482-19	3C G14B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-402-49
3C G13F	星光电子厂	Ⅲ-492-10	3C G14B	湛江市无线电一厂	Ⅲ-402-50
3C G13F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-492-11	3C G14B	星光电子厂	Ⅲ-404-3
3C G13F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-492-31	3C G14B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-406-42
3C G13F	湛江无线电一厂	Ⅲ-492-32	3C G14B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-408-47
3C G13G	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-488-43	3C G14B	八〇七〇厂	Ⅲ-424-4
3C G13G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-488-49	3C G14B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-426-39
3C G13G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-494-47	3C G14B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-428-1
3C G13G	湛江无线电一厂	Ⅲ-494-48	3C G14B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1006-3
3C G13H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-490-37	3C G14B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1006-4
3C G13H	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-490-38	3C G14C	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-400-26
3C G13H	桐庐晶体管厂	Ⅲ-496-33	3C G14C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-400-39
3C G13H	湛江无线电一厂	Ⅲ-496-34	3C G14C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-404-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG14C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-404-5	3CG14F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-408-5
3CG14C	七四九厂	Ⅱ-404-35	3CG14F	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-408-8
3CG14C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-404-36	3CG14F	八〇七〇厂	Ⅱ-424-8
3CG14C	星光电工厂	Ⅱ-406-8	3CG14F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1006-19
3CG14C	星光电工厂	Ⅱ-406-9	3CG14F	星光电工厂	Ⅱ-1006-23
3CG14C	镇江半导体厂	Ⅱ-406-39	3CG14F	星光电工厂	Ⅱ-1006-24
3CG14C	金华一一六厂	Ⅱ-406-43	3CG14F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1006-32
3CG14C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-406-43	3CG14F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1014-37
3CG14C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-408-1	3CG14G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-408-9
3CG14C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-410-10	3CG15	吉林市半导体厂	Ⅱ-412-4
3CG14C	八〇七〇厂	Ⅱ-424-5	3CG15	星光电工厂	Ⅱ-412-7
3CG14C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-442-43	3CG15	青岛半导体研究所	Ⅱ-1008-34
3CG14C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-444-6	3CG15A	星光电工厂	Ⅱ-412-5
3CG14C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-444-18	3CG15A	湛江无线电一厂	Ⅱ-402-8
3CG14C	湛江无线电一厂	Ⅱ-1006-9	3CG15A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-402-22
3CG14D	●沙市晶体管厂	Ⅱ-400-27	3CG15A	七四九厂	Ⅱ-408-45
3CG14D	湛江无线电一厂	Ⅱ-400-28	3CG15A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-412-8
3CG14D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-404-40	3CG15A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-412-9
3CG14D	青岛半导体器件二厂	Ⅱ-406-45	3CG15A	八〇七〇厂	Ⅱ-424-31
3CG14D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-406-45	3CG15A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1006-35
3CG14D	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-408-2	3CG15A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1006-36
3CG14D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-408-3	3CG15A	八一五〇厂	Ⅱ-1010-23
3CG14D	八〇七〇厂	Ⅱ-424-6	3CG15A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1098-43
3CG14D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1006-2	3CG15B	湛江无线电一厂	Ⅱ-404-6
3CG14D	星光电工厂	Ⅱ-1006-5	3CG15B	七四九厂	Ⅱ-408-46
3CG14D	星光电工厂	Ⅱ-1006-6	3CG15B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-412-17
3CG14D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1006-13	3CG15B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-412-18
3CG14D	金华一一六厂	Ⅱ-1006-14	3CG15B	星光电工厂	Ⅱ-412-19
3CG14D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1006-15	3CG15B	八〇七〇厂	Ⅱ-428-2
3CG14D	南平五〇四厂	Ⅱ-1006-16	3CG15B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1006-37
3CG14D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1006-30	3CG15B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1006-38
3CG14D	芜湖晶体管厂	Ⅱ-1010-22	3CG15B	八一三〇厂	Ⅱ-1010-36
3CG14D	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1010-33	3CG15B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1098-44
3CG14D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1010-35	3CG15C	湛江无线电一厂	Ⅱ-402-9
3CG14E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-402-21	3CG15C	七四九厂	Ⅱ-408-50
3CG14E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-404-41	3CG15C	星光电工厂	Ⅱ-412-6
3CG14E	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-408-6	3CG15C	八〇七〇厂	Ⅱ-430-37
3CG14E	八〇七〇厂	Ⅱ-424-7	3CG15C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1006-34
3CG14E	星光电工厂	Ⅱ-1006-11	3CG15C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1006-39
3CG14E	星光电工厂	Ⅱ-1006-12	3CG15C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1006-40
3CG14E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1006-31	3CG15C	星光电工厂	Ⅱ-1008-28
3CG14E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1014-17	3CG15C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-29
3CG14E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1014-19	3CG15C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1008-30
3CG14F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-408-4	3CG15C	八一三〇厂	Ⅱ-1012-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG15C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1098-45	3CG18A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1098-34
3CG15D	湛江无线电一厂	Ⅱ-404-7	3CG18B	星光电子厂	Ⅱ-444-19
3CG15D	星光电子厂	Ⅱ-412-20	3CG18B	星光电子厂	Ⅱ-444-20
3CG15D	八〇七〇厂	Ⅱ-434-13	3CG18B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-444-22
3CG15D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1006-41	3CG18B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1098-17
3CG15D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1006-42	3CG18B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1098-37
3CG15D	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1008-31	3CG18C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1010-24
3CG15D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-32	3CG18C	星光电子厂	Ⅱ-1010-32
3CG15D	星光电子厂	Ⅱ-1008-33	3CG18D	星光电子厂	Ⅱ-1012-8
3CG15D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1098-46	3CG18D	星光电子厂	Ⅱ-1012-9
3CG15D	八一三〇厂	Ⅱ-1098-50	3CG18D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1012-13
3CG15E	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-406-29	3CG18E	星光电子厂	Ⅱ-1012-18
3CG15T	苏州半导体总厂	Ⅱ-412-14	3CG18E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1014-18
3CG16	青岛半导体研究所	Ⅱ-1104-41	3CG18E	星光电子厂	Ⅱ-1014-20
3CG16A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1104-4	3CG18F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1014-21
3CG16A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1104-20	3CG18F	星光电子厂	Ⅱ-1014-22
3CG16B	星光电子厂	Ⅱ-1014-49	3CG18G	星光电子厂	Ⅱ-1014-24
3CG16B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1104-8	3CG18G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1014-36
3CG16B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1104-21	3CG18H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1014-43
3CG16C	星光电子厂	Ⅱ-1016-9	3CG18I	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1012-16
3CG16C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1104-22	3CG18I	星光电子厂	Ⅱ-1014-40
3CG16C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1104-33	3CG18J	济南半导体元件实验所	Ⅱ-442-45
3CG16D	星光电子厂	Ⅱ-1016-21	3CG19	青岛半导体研究所	Ⅱ-1024-1
3CG16D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1104-34	3CG19A	湛江无线电一厂	Ⅱ-1018-27
3CG16D	大连半导体厂	Ⅱ-1104-36	3CG19A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1018-28
3CG16D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1104-37	3CG19A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1018-29
3CG17	青岛半导体研究所	Ⅱ-1006-33	3CG19A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1098-38
3CG17A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1100-1	3CG19B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1018-35
3CG17A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1100-6	3CG19B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1018-36
3CG17A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1100-15	3CG19B	湛江无线电一厂	Ⅱ-1018-37
3CG17B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1100-27	3CG19B	星光电子厂	Ⅱ-1020-11
3CG17B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1100-32	3CG19B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1098-41
3CG17B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1100-44	3CG19C	星光电子厂	Ⅱ-1022-43
3CG17C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1008-16	3CG19C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1022-48
3CG17C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1100-49	3CG19C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1022-49
3CG17C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1102-4	3CG19C	湛江无线电一厂	Ⅱ-1022-50
3CG17C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1102-14	3CG19C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1098-42
3CG17D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1102-20	3CG19D	星光电子厂	Ⅱ-1022-45
3CG17D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1102-25	3CG19D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1024-3
3CG17D	大连半导体厂	Ⅱ-1102-26	3CG19D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1024-4
3CG17D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1102-28	3CG19D	湛江无线电一厂	Ⅱ-1024-5
3CG18	青岛半导体研究所	Ⅱ-1014-45	3CG19E	星光电子厂	Ⅱ-1024-2
3CG18A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-442-44	3CG19E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1024-6
3CG18A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1098-22	3CG19E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1024-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C G19E	湛江无线电一厂	Ⅱ-1024-8	3C G21A	八〇七〇厂	Ⅱ-424-39
3C G20	青岛半导体研究所	Ⅱ-500-42	3C G21A	八四三〇厂	Ⅱ-424-40
3C G20A	八七五厂	Ⅱ-468-2	3C G21A	七四六厂	Ⅱ-424-42
3C G20A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-482-25	3C G21A	南平五〇四厂	Ⅱ-424-43
3C G20A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-482-26	3C G21A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-424-44
3C G20A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-19	3C G21A	镇江半导体厂	Ⅱ-424-45
3C G20B	八七五厂	Ⅱ-470-10	3C G21A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-424-45
3C G20B	吉林市半导体五厂	Ⅱ-494-37	3C G21A	丹东半导体总厂	Ⅱ-424-45
3C G20B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-494-50	3C G21A	▲合肥晶体管厂	Ⅱ-424-46
3C G20B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-20	3C G21A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-424-46
3C G20C	八七五厂	Ⅱ-472-4	3C G21A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-424-47
3C G20C	星光电工厂	Ⅱ-482-36	3C G21A	七四九厂	Ⅱ-424-48
3C G20C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-496-35	3C G21A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-424-49
3C G20C	吉林市半导体五厂	Ⅱ-496-41	3C G21A	金华一一六厂	Ⅱ-424-50
3C G20C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-38	3C G21A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-426-1
3C G20D	八七五厂	Ⅱ-456-6	3C G21A	兴化县晶体管厂	Ⅱ-426-2
3C G20D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-496-36	3C G21A	八七五厂	Ⅱ-426-3
3C G20D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-496-42	3C G21A	南宁无线电一厂	Ⅱ-426-4
3C G20D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-39	3C G21A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-426-5
3C G20E	八七五厂	Ⅱ-456-24	3C G21A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-426-6
3C G20E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-482-14	3C G21A	太原电子厂	Ⅱ-428-3
3C G20E	吉林市半导体五厂	Ⅱ-482-15	3C G21A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-442-46
3C G20E	星光电工厂	Ⅱ-498-3	3C G21A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-494-38
3C G20E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-6	3C G21A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-496-2
3C G20F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-498-36	3C G21A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-21
3C G20F	吉林市半导体五厂	Ⅱ-498-38	3C G21A	沈阳半导体九厂	Ⅱ-668-28
3C G20F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-7	3C G21B	八〇七〇厂	Ⅱ-428-4
3C G20G	星光电工厂	Ⅱ-500-44	3C G21B	南宁无线电一厂	Ⅱ-428-5
3C G20G	吉林半导体五厂	Ⅱ-502-1	3C G21B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-428-6
3C G20G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-502-6	3C G21B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-428-7
3C G21	镇江半导体厂	Ⅱ-418-18	3C G21B	八七五厂	Ⅱ-428-8
3C G21	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-424-32	3C G21B	任丘七〇五厂	Ⅱ-428-9
3C G21	七四六厂	Ⅱ-424-33	3C G21B	七四六厂	Ⅱ-428-10
3C G21	南平五〇四厂	Ⅱ-424-35	3C G21B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-428-11
3C G21	上海无线电二十九厂	Ⅱ-424-36	3C G21B	南平五〇四厂	Ⅱ-428-12
3C G21	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-424-37	3C G21B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-428-13
3C G21	湛江无线电一厂	Ⅱ-424-38	3C G21B	七四九厂	Ⅱ-428-14
3C G21	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-428-43	3C G21B	湛江无线电一厂	Ⅱ-428-15
3C G21	长春市微电子工厂	Ⅱ-430-49	3C G21B	合肥晶体管厂	Ⅱ-428-17
3C G21	广州半导体器件厂	Ⅱ-430-50	3C G21B	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-428-18
3C G21	▲青岛半导体研究所	Ⅱ-436-15	3C G21B	金华一一六厂	Ⅱ-428-19
3C G21	青岛半导体研究所	Ⅱ-440-9	3C G21B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-428-19
3C G21	苏州半导体总厂	Ⅱ-446-3	3C G21B	丹东市半导体总厂	Ⅱ-428-20
3C G21	八五三一厂	Ⅱ-496-1	3C G21B	镇江半导体厂	Ⅱ-428-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG21B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-428-21	3CG21D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-434-26
3CG21B	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-428-22	3CG21D	星光电工厂	Ⅱ-436-12
3CG21B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-428-23	3CG21D	八七五厂	Ⅱ-436-13
3CG21B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-428-24	3CG21D	南宁无线电一厂	Ⅱ-436-14
3CG21B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-428-25	3CG21D	七四六厂	Ⅱ-436-16
3CG21B	●无锡无线电元件七厂	Ⅱ-428-26	3CG21D	南平五〇四厂	Ⅱ-436-17
3CG21B	星光电工厂	Ⅱ-428-44	3CG21D	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-436-18
3CG21B	八四三〇厂	Ⅱ-428-45	3CG21D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-436-19
3CG21B	太原电子厂	Ⅱ-430-38	3CG21D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-436-19
3CG21B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-444-7	3CG21D	七四九厂	Ⅱ-436-20
3CG21B	吉林市半导体五厂	Ⅱ-494-39	3CG21D	合肥晶体管厂	Ⅱ-436-21
3CG21B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-496-23	3CG21D	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-436-22
3CG21B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-22	3CG21D	湛江无线电一厂	Ⅱ-436-23
3CG21B	沈阳半导体器件九厂	Ⅱ-668-29	3CG21D	青岛半导体器件二厂	Ⅱ-436-25
3CG21C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-430-39	3CG21D	镇江半导体厂	Ⅱ-436-26
3CG21C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-430-40	3CG21D	丹东半导体总厂	Ⅱ-436-27
3CG21C	八七五厂	Ⅱ-432-1	3CG21D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-436-27
3CG21C	七四六厂	Ⅱ-432-2	3CG21D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-436-28
3CG21C	南平五〇四厂	Ⅱ-432-3	3CG21D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-436-30
3CG21C	丹东市半导体总厂	Ⅱ-432-4	3CG21D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-436-32
3CG21C	湛江无线电一厂	Ⅱ-432-5	3CG21D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-436-32
3CG21C	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-432-6	3CG21D	八〇七〇厂	Ⅱ-436-33
3CG21C	金华一一六厂	Ⅱ-432-7	3CG21D	星光电工厂	Ⅱ-436-34
3CG21C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-432-7	3CG21D	八四三〇	Ⅱ-436-46
3CG21C	七四九厂	Ⅱ-432-8	3CG21D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-444-46
3CG21C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-432-9	3CG21D	吉林市半导体五厂	Ⅱ-496-44
3CG21C	任丘七〇五厂	Ⅱ-432-10	3CG21D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-498-37
3CG21C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-432-12	3CG21D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-41
3CG21C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-432-13	3CG21D	沈阳半导体器件九厂	Ⅱ-668-31
3CG21C	镇江半导体厂	Ⅱ-432-14	3CG21D	太原电子厂	Ⅱ-1014-44
3CG21C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-432-15	3CG21E	营口无线电器材厂	Ⅱ-418-41
3CG21C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-432-16	3CG21E	八〇七〇厂	Ⅱ-438-15
3CG21C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-432-17	3CG21E	星光电工厂	Ⅱ-438-16
3CG21C	南宁无线电一厂	Ⅱ-432-19	3CG21E	星光电工厂	Ⅱ-438-17
3CG21C	八〇七〇厂	Ⅱ-432-20	3CG21E	八七五厂	Ⅱ-438-18
3CG21C	星光电工厂	Ⅱ-432-21	3CG21E	七四六厂	Ⅱ-438-19
3CG21C	星光电工厂	Ⅱ-434-14	3CG21E	南平五〇四厂	Ⅱ-438-20
3CG21C	太原半导体厂	Ⅱ-434-15	3CG21E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-438-21
3CG21C	八四三〇厂	Ⅱ-434-16	3CG21E	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-438-22
3CG21C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-444-24	3CG21E	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-438-24
3CG21C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-496-37	3CG21E	湛江无线电一厂	Ⅱ-438-25
3CG21C	吉林市半导体五厂	Ⅱ-496-43	3CG21E	合肥晶体管厂	Ⅱ-438-26
3CG21C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-502-40	3CG21E	镇江半导体厂	Ⅱ-438-28
3CG21C	沈阳半导体器件九厂	Ⅱ-668-30	3CG21E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-438-28

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG21E	丹东半导体总厂	Ⅱ-438-29	3CG21G	南平五〇四厂	Ⅱ-440-13
3CG21E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-438-29	3CG21G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-440-14
3CG21E	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-438-29	3CG21G	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-440-15
3CG21E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-438-30	3CG21G	●临淄无线电元件厂	Ⅱ-440-16
3CG21E	上海无线电二十九厂	Ⅱ-438-33	3CG21G	合肥晶体管厂	Ⅱ-440-17
3CG21E	▲合肥半导体厂	Ⅱ-438-36	3CG21G	●沙市晶体管厂	Ⅱ-440-18
3CG21E	八四三〇厂	Ⅱ-438-37	3CG21G	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-440-19
3CG21E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-418-41	3CG21G	湛江无线电一厂	Ⅱ-440-20
3CG21E	吉林市半导体五厂	Ⅱ-500-6	3CG21G	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-440-21
3CG21E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-500-40	3CG21G	▲合肥半导体厂	Ⅱ-440-22
3CG21E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-8	3CG21G	镇江半导体厂	Ⅱ-440-23
3CG21E	沈阳半导体器件九厂	Ⅱ-668-32	3CG21G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-440-23
3CG21F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-418-43	3CG21G	丹东市半导体总厂	Ⅱ-440-24
3CG21F	星光电子厂	Ⅱ-438-34	3CG21G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-440-24
3CG21F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-438-38	3CG21G	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-440-24
3CG21F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-438-39	3CG21G	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-440-25
3CG21F	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-438-42	3CG21G	上海无线电二十九厂	Ⅱ-440-26
3CG21F	八七五厂	Ⅱ-438-43	3CG21G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-504-30
3CG21F	七四六厂	Ⅱ-438-44	3CG21G	沈阳半导体器件九厂	Ⅱ-668-34
3CG21F	▲南京半导体特种器件厂	Ⅱ-438-45	3CG21G	太原电子厂	Ⅱ-1014-39
3CG21F	湛江无线电一厂	Ⅱ-438-46	3CG22	七四六厂	Ⅱ-462-26
3CG21F	南平五〇四厂	Ⅱ-438-47	3CG22	星光电子厂	Ⅱ-462-49
3CG21F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-438-48	3CG22	青岛半导体研究所	Ⅱ-470-11
3CG21F	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-438-48	3CG22A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-414-14
3CG21F	丹东市半导体总厂	Ⅱ-438-48	3CG22A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-410-29
3CG21F	合肥晶体管厂	Ⅱ-438-49	3CG22A	七四九厂	Ⅱ-442-47
3CG21F	●临淄无线电元件厂	Ⅱ-438-50	3CG22A	星光电子厂	Ⅱ-442-48
3CG21F	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-440-1	3CG22A	●芜湖晶体管厂	Ⅱ-460-5
3CG21F	镇江半导体厂	Ⅱ-440-2	3CG22A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-462-27
3CG21F	▲合肥半导体厂	Ⅱ-440-3	3CG22A	湛江无线电一厂	Ⅱ-462-28
3CG21F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-440-4	3CG22A	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-462-29
3CG21F	芜湖晶体管厂	Ⅱ-440-5	3CG22A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-462-29
3CG21F	上海无线电二十九厂	Ⅱ-440-6	3CG22A	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-462-30
3CG21F	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-440-7	3CG22A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-462-31
3CG21F	八四三〇厂	Ⅱ-440-10	3CG22A	七四六厂	Ⅱ-462-32
3CG21F	吉林市半导体五厂	Ⅱ-500-19	3CG22A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-462-33
3CG21F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-9	3CG22A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-462-34
3CG21F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-504-29	3CG22A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-462-35
3CG21F	沈阳半导体器件九厂	Ⅱ-668-33	3CG22A	金华一一六厂	Ⅱ-462-36
3CG21G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-418-44	3CG22A	太原电子厂	Ⅱ-462-37
3CG21G	星光电子厂	Ⅱ-418-45	3CG22A	吉林市半导体五厂	Ⅱ-462-38
3CG21G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-440-8	3CG22B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-410-32
3CG21G	八七五厂	Ⅱ-440-11	3CG22B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-414-15
3CG21G	七四六厂	Ⅱ-440-12	3CG22B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-460-13

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG22B	七四六厂	Ⅲ-462-50	3CG22D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-466-39
3CG22B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-462-50	3CG22D	湛江无线电一厂	Ⅲ-466-40
3CG22B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-464-1	3CG22D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-466-41
3CG22B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-464-2	3CG22D	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-466-42
3CG22B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-464-3	3CG22D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-466-43
3CG22B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-464-4	3CG22D	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-466-44
3CG22B	湛江无线电一厂	Ⅲ-464-5	3CG22D	金华一一六厂	Ⅲ-466-45
3CG22B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-464-6	3CG22D	星光电工厂	Ⅲ-466-46
3CG22B	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-464-7	3CG22D	星光电工厂	Ⅲ-466-47
3CG22B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-464-8	3CG22D	太原电子厂	Ⅲ-466-48
3CG22B	太原电子厂	Ⅲ-464-9	3CG22D	南宁无线电一厂	Ⅲ-1014-9
3CG22B	金华一一六厂	Ⅲ-464-10	3CG22D	七四九厂	Ⅲ-1014-13
3CG22B	星光电工厂	Ⅲ-464-11	3CG22E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-410-35
3CG22B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-464-12	3CG22E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-462-14
3CG22B	南宁无线电一厂	Ⅲ-1010-8	3CG22E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-468-21
3CG22B	七四九厂	Ⅲ-1010-25	3CG22E	吉林市半导体五厂	Ⅲ-468-22
3CG22C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-410-33	3CG22E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-468-23
3CG22C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-414-18	3CG22E	七四六厂	Ⅲ-468-24
3CG22C	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-460-32	3CG22E	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-468-25
3CG22C	太原电子厂	Ⅲ-464-29	3CG22E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-468-26
3CG22C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-464-41	3CG22E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-468-27
3CG22C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-464-42	3CG22E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-468-28
3CG22C	七四六厂	Ⅲ-464-43	3CG22E	湛江无线电一厂	Ⅲ-468-29
3CG22C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-464-44	3CG22E	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-468-30
3CG22C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-464-45	3CG22E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-468-31
3CG22C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-464-46	3CG22E	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-468-32
3CG22C	湛江无线电一厂	Ⅲ-464-47	3CG22E	金华一一六厂	Ⅲ-468-33
3CG22C	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-464-48	3CG22E	星光电工厂	Ⅲ-468-34
3CG22C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-464-49	3CG22E	星光电工厂	Ⅲ-468-35
3CG22C	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-464-50	3CG22E	太原电子厂	Ⅲ-468-45
3CG22C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-466-1	3CG22F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-410-36
3CG22C	金华一一六厂	Ⅲ-466-2	3CG22F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-462-15
3CG22C	星光电工厂	Ⅲ-466-3	3CG22F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-468-46
3CG22C	星光电工厂	Ⅲ-466-4	3CG22F	星光电工厂	Ⅲ-468-47
3CG22C	七四九厂	Ⅲ-1012-17	3CG22F	星光电工厂	Ⅲ-468-48
3CG22C	南宁无线电一厂	Ⅲ-1012-19	3CG22F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-468-49
3CG22D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-410-34	3CG22F	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-468-50
3CG22D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-462-7	3CG22F	七四六厂	Ⅲ-470-1
3CG22D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-466-33	3CG22F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-470-2
3CG22D	七四六厂	Ⅲ-466-34	3CG22F	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-470-3
3CG22D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-466-35	3CG22F	上海无线电二十九厂	Ⅲ-470-4
3CG22D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-466-36	3CG22F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-470-5
3CG22D	青岛半导体研究所	Ⅲ-466-37	3CG22F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-470-6
3CG22D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-466-38	3CG22F	湛江无线电一厂	Ⅲ-470-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码 序号	型 号	厂 家	页码 序号
3C G 22 F	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-470-8	3C G 23 B	八七五厂	Ⅲ-490-17
3C G 22 F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-470-8	3C G 23 B	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-490-18
3C G 22 F	太原电子厂	Ⅲ-470-13	3C G 23 B	太原电子厂	Ⅲ-490-19
3C G 22 G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-410-37	3C G 23 B	金华一·六厂	Ⅲ-490-20
3C G 22 G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-470-12	3C G 23 B	星光电子厂	Ⅲ-490-21
3C G 22 G	星光电子厂	Ⅲ-470-14	3C G 23 B	星光电子厂	Ⅲ-490-22
3C G 22 G	星光电子厂	Ⅲ-470-15	3C G 23 B	八七五厂	Ⅲ-490-23
3C G 22 G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-470-16	3C G 23 B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-490-24
3C G 22 G	七四六厂	Ⅲ-470-17	3C G 23 B	▲无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-490-25
3C G 22 G	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-470-18	3C G 23 B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-490-26
3C G 22 G	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-470-19	3C G 23 B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-490-26
3C G 22 G	上海无线电二十九厂	Ⅲ-470-20	3C G 23 B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-490-26
3C G 22 G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-470-21	3C G 23 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-490-27
3C G 22 G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-470-22	3C G 23 B	湛江无线电一厂	Ⅲ-490-28
3C G 22 G	湛江无线电一厂	Ⅲ-470-23	3C G 23 B	合肥晶体管厂	Ⅲ-490-29
3C G 22 G	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-470-24	3C G 23 B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-490-30
3C G 22 G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-470-24	3C G 23 B	●沙市晶体管厂	Ⅲ-490-30
3C G 22 G	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-470-25	3C G 23 B	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-490-31
3C G 22 H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-410-38	3C G 23 B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-490-32
3C G 23	星光电子厂	Ⅲ-488-50	3C G 23 B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-490-33
3C G 23	青岛半导体研究所	Ⅲ-492-14	3C G 23 B	▲合肥半导体厂	Ⅲ-490-33
3C G 23	青岛半导体研究所	Ⅲ-494-16	3C G 23 B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-490-33
3C G 23 A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-10	3C G 23 C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-23
3C G 23 A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-462-39	3C G 23 C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-464-30
3C G 23 A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-490-1	3C G 23 C	太原电子厂	Ⅲ-490-39
3C G 23 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-490-2	3C G 23 C	●无锡无线电元件七厂	Ⅲ-490-43
3C G 23 A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-490-3	3C G 23 C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-490-44
3C G 23 A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-490-3	3C G 23 C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-490-44
3C G 23 A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-490-4	3C G 23 C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-490-44
3C G 23 A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-490-5	3C G 23 C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-490-45
3C G 23 A	湛江无线电一厂	Ⅲ-490-6	3C G 23 C	湛江无线电一厂	Ⅲ-490-46
3C G 23 A	▲天津第五半导体器件厂	Ⅲ-490-7	3C G 23 C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-490-47
3C G 23 A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-490-7	3C G 23 C	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-490-48
3C G 23 A	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-490-8	3C G 23 C	●沙市晶体管厂	Ⅲ-490-48
3C G 23 A	合肥晶体管厂	Ⅲ-490-8	3C G 23 C	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-490-49
3C G 23 A	八七五厂	Ⅲ-490-10	3C G 23 C	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-490-50
3C G 23 A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-490-11	3C G 23 C	▲天津第五半导体器件厂	Ⅲ-492-1
3C G 23 A	金华一·六厂	Ⅲ-490-12	3C G 23 C	▲合肥半导体厂	Ⅲ-492-1
3C G 23 A	太原电子厂	Ⅲ-490-13	3C G 23 C	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-492-1
3C G 23 A	太原电子厂	Ⅲ-490-14	3C G 23 C	八七五厂	Ⅲ-492-2
3C G 23 A	八七五厂	Ⅲ-490-15	3C G 23 C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-492-3
3C G 23 A	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-490-16	3C G 23 C	金华一·六厂	Ⅲ-492-4
3C G 23 B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-15	3C G 23 C	星光电子厂	Ⅲ-492-5
3C G 23 B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-464-13	3C G 23 C	星光电子厂	Ⅲ-492-6

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码 序号	型 号	厂 家	页码 序号
3CG23C	八七五厂	Ⅲ-492-7	3CG23E	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-492-47
3CG23C	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-492-8	3CG23E	八七五厂	Ⅲ-492-48
3CG23D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-27	3CG23E	太原电子厂	Ⅲ-492-49
3CG23D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-492-15	3CG23E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-502-12
3CG23D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-492-16	3CG23E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-504-31
3CG23D	湛江无线电厂	Ⅲ-492-17	3CG23F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-31
3CG23D	合肥晶体管厂	Ⅲ-492-18	3CG23F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-492-50
3CG23D	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-492-19	3CG23F	八七五厂	Ⅲ-494-1
3CG23D	●沙市晶体管厂	Ⅲ-492-19	3CG23F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-494-2
3CG23D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-492-20	3CG23F	湛江无线电厂	Ⅲ-494-3
3CG23D	▲合肥半导体厂	Ⅲ-492-20	3CG23F	合肥晶体管厂	Ⅲ-494-4
3CG23D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-492-20	3CG23F	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-494-5
3CG23D	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-492-21	3CG23F	●沙市晶体管厂	Ⅲ-494-5
3CG23D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-492-22	3CG23F	▲天津第五半导体器件厂	Ⅲ-494-6
3CG23D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-492-23	3CG23F	▲合肥半导体厂	Ⅲ-494-6
3CG23D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-492-23	3CG23F	●芜湖晶体管厂	Ⅲ-494-6
3CG23D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-492-23	3CG23F	莒南县无线电元件厂	Ⅲ-494-7
3CG23D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-492-24	3CG23F	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-494-9
3CG23D	金华(一六)	Ⅲ-492-25	3CG23F	上海无线电二十九厂	Ⅲ-494-10
3CG23D	星光电子厂	Ⅲ-492-26	3CG23F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-494-10
3CG23D	太原电子厂	Ⅲ-492-27	3CG23F	吉林市半导体五厂	Ⅲ-494-11
3CG23D	星光电子厂	Ⅲ-492-28	3CG23F	星光电子厂	Ⅲ-494-12
3CG23D	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-492-29	3CG23F	星光电子厂	Ⅲ-494-13
3CG23D	八七五厂	Ⅲ-492-30	3CG23F	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-494-14
3CG23E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-29	3CG23F	八七五厂	Ⅲ-494-15
3CG23E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-492-35	3CG23F	太原电子厂	Ⅲ-494-17
3CG23E	湛江无线电厂	Ⅲ-492-36	3CG23F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-502-13
3CG23E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-492-37	3CG23F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-504-33
3CG23E	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-492-38	3CG23G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-32
3CG23E	●沙市晶体管厂	Ⅲ-492-38	3CG23G	星光电子厂	Ⅲ-494-18
3CG23E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-492-38	3CG23G	星光电子厂	Ⅲ-494-19
3CG23E	▲合肥半导体厂	Ⅲ-492-38	3CG23G	八七五厂	Ⅲ-494-20
3CG23E	芜湖晶体管厂	Ⅲ-492-38	3CG23G	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-494-21
3CG23E	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-492-39	3CG23G	八七五厂	Ⅲ-494-22
3CG23E	合肥晶体管厂	Ⅲ-492-39	3CG23G	吉林市半导体五厂	Ⅲ-494-23
3CG23E	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-492-40	3CG23G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-494-24
3CG23E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-492-41	3CG23G	湛江无线电厂	Ⅲ-494-25
3CG23E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-492-41	3CG23G	合肥晶体管厂	Ⅲ-494-27
3CG23E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-492-41	3CG23G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-494-28
3CG23E	八七五厂	Ⅲ-492-42	3CG23G	▲合肥半导体厂	Ⅲ-494-28
3CG23E	吉林市半导体五厂	Ⅲ-492-43	3CG23G	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-494-31
3CG23E	金华(一六)	Ⅲ-492-44	3CG23G	上海无线电二十九厂	Ⅲ-494-32
3CG23E	星光电子厂	Ⅲ-492-45	3CG23G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-494-32
3CG23E	星光电子厂	Ⅲ-492-46	3CG23G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-502-14

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG23G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-504-38	3CG30A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-426-9
3CG23H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-412-33	3CG30A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-426-10
3CG24A	任丘七〇五厂	Ⅲ-426-7	3CG30B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-426-40
3CG24A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-3	3CG30B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-426-41
3CG24B	任丘七〇五厂	Ⅲ-428-46	3CG30C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-428-48
3CG24B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-12	3CG30C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-428-49
3CG24C	任丘七〇五厂	Ⅲ-434-17	3CG30D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-428-50
3CG24C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-35	3CG30D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-430-1
3CG24D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-44	3CG30D	星光电工厂	Ⅲ-432-22
3CG24E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-46	3CG30E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-432-23
3CG25	青岛半导体研究所	Ⅲ-1102-40	3CG30E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-432-24
3CG25A	任丘七〇五厂	Ⅲ-426-8	3CG30E	星光电工厂	Ⅲ-436-11
3CG25A	星光电工厂	Ⅲ-1008-42	3CG30F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-432-25
3CG25A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-34	3CG30F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-432-26
3CG25A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-4	3CG30F	星光电工厂	Ⅲ-436-48
3CG25B	任丘七〇五厂	Ⅲ-428-47	3CG31	青岛半导体研究所	Ⅲ-444-10
3CG25B	星光电工厂	Ⅲ-1008-45	3CG31	青岛半导体研究所	Ⅲ-444-39
3CG25B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-36	3CG31A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-410-8
3CG25B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-5	3CG31A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-426-11
3CG25C	任丘七〇五厂	Ⅲ-434-18	3CG31A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-426-11
3CG25C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-38	3CG31A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-426-11
3CG25C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-6	3CG31B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-410-15
3CG25C	星光电工厂	Ⅲ-1008-46	3CG31B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-442-49
3CG25D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-35	3CG31B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-442-50
3CG25D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-20	3CG31B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-442-50
3CG25E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-37	3CG31B	星光电工厂	Ⅲ-444-1
3CG25E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-21	3CG31C	星光电工厂	Ⅲ-444-9
3CG25F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-39	3CG31C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-444-11
3CG25F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-22	3CG31C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-444-12
3CG25G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-37	3CG31C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-444-12
3CG25H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-38	3CG31D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-444-13
3CG25I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-39	3CG31D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-444-14
3CG26A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-49	3CG31D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-444-14
3CG26B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1102-50	3CG31D	星光电工厂	Ⅲ-444-15
3CG26C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1104-5	3CG31D	星光电工厂	Ⅲ-444-25
3CG26D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1104-9	3CG31E	星光电工厂	Ⅲ-444-26
3CG28A	上海无线电七厂	Ⅲ-400-1	3CG31E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-444-27
3CG28B	上海无线电七厂	Ⅲ-400-2	3CG31E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-444-28
3CG28C	上海无线电七厂	Ⅲ-400-3	3CG31E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-444-28
3CG29A	宁波无线电二厂	Ⅲ-412-11	3CG31E	星光电工厂	Ⅲ-444-42
3CG29B	宁波无线电二厂	Ⅲ-412-16	3CG31F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-444-29
3CG29C	宁波无线电二厂	Ⅲ-412-21	3CG31F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-444-30
3CG29D	宁波无线电二厂	Ⅲ-412-24	3CG31F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-444-31
3CG30	青岛半导体研究所	Ⅲ-436-47	3CG31F	星光电工厂	Ⅲ-444-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG31F	星光电子厂	Ⅱ-444-50	3CG51	青岛半导体研究所	Ⅱ-454-1
3CG34	青岛半导体研究所	Ⅱ-472-39	3CG51A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-39
3CG34A	徐州半导体厂	Ⅱ-464-31	3CG51A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-452-40
3CG34A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-466-29	3CG51A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-454-38
3CG34B	徐州半导体厂	Ⅱ-464-32	3CG51B	星光电子厂	Ⅱ-418-21
3CG34B	徐州半导体厂	Ⅱ-466-30	3CG51B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-41
3CG34B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-466-31	3CG51B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-454-43
3CG34C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-468-36	3CG51C	星光电子厂	Ⅱ-418-22
3CG34C	徐州半导体厂	Ⅱ-468-37	3CG51C	星光电子厂	Ⅱ-452-42
3CG34C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-470-44	3CG51C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-43
3CG34D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-468-39	3CG51C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-454-44
3CG34D	徐州半导体厂	Ⅱ-468-40	3CG51D	星光电子厂	Ⅱ-418-23
3CG34E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-470-45	3CG51D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-44
3CG34E	徐州半导体厂	Ⅱ-470-46	3CG51D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-452-45
3CG34E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-472-40	3CG51D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-456-3
3CG34F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-470-47	3CG51E	星光电子厂	Ⅱ-418-24
3CG34F	徐州半导体厂	Ⅱ-470-48	3CG51E	星光电子厂	Ⅱ-418-25
3CG34F	星光电子厂	Ⅱ-470-49	3CG51E	星光电子厂	Ⅱ-452-46
3CG35A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-482-50	3CG51E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-47
3CG35A	徐州半导体厂	Ⅱ-496-29	3CG51E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-456-4
3CG35B	星光电子厂	Ⅱ-484-1	3CG51F	星光电子厂	Ⅱ-418-26
3CG35B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-484-3	3CG51F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-48
3CG35B	徐州半导体厂	Ⅱ-498-27	3CG51F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-452-50
3CG35C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-484-12	3CG51F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-456-22
3CG35C	星光电子厂	Ⅱ-484-13	3CG51G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-49
3CG35C	徐州半导体厂	Ⅱ-502-11	3CG51G	星光电子厂	Ⅱ-454-2
3CG35D	星光电子厂	Ⅱ-484-14	3CG51G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-456-23
3CG35D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-484-15	3CG53A	八一三〇厂	Ⅱ-1104-1
3CG35D	徐州半导体厂	Ⅱ-502-15	3CG53B	八一三〇厂	Ⅱ-1104-2
3CG35E	星光电子厂	Ⅱ-484-49	3CG71	青岛半导体研究所	Ⅱ-1026-3
3CG35E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-484-50	3CG71A	七四九厂	Ⅱ-502-23
3CG35E	徐州半导体厂	Ⅱ-502-16	3CG71A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-502-24
3CG35F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-486-1	3CG71A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-502-28
3CG35F	星光电子厂	Ⅱ-486-2	3CG71B	星光电子厂	Ⅱ-502-26
3CG35F	徐州半导体厂	Ⅱ-502-17	3CG71B	星光电子厂	Ⅱ-502-27
3CG35G	星光电子厂	Ⅱ-488-34	3CG71B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-502-29
3CG35G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-488-36	3CG71B	七四九厂	Ⅱ-502-42
3CG35G	徐州半导体厂	Ⅱ-502-18	3CG71B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-502-49
3CG35H	星光电子厂	Ⅱ-488-35	3CG71C	星光电子厂	Ⅱ-502-30
3CG35H	桐庐晶体管厂	Ⅱ-488-37	3CG71C	星光电子厂	Ⅱ-502-31
3CG50A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1156-19	3CG71C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-502-43
3CG50B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1156-20	3CG71C	七四九厂	Ⅱ-504-10
3CG50C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1156-21	3CG71C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-504-23
3CG51	星光电子厂	Ⅱ-452-38	3CG71D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-502-50

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG71D	星光电工厂	Ⅲ-504-1	3CG100A	任丘七〇五厂	Ⅲ-404-45
3CG71D	星光电工厂	Ⅲ-504-2	3CG100B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-404-8
3CG71D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-504-32	3CG100B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-404-8
3CG71E	星光电工厂	Ⅲ-504-3	3CG100B	南平五〇四厂	Ⅲ-404-8
3CG71E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-504-3	3CG100B	七四九厂	Ⅲ-404-8
3CG71F	星光电工厂	Ⅲ-504-4	3CG100B	八四三〇厂	Ⅲ-404-8
3CG71G	星光电工厂	Ⅲ-504-5	3CG100B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-404-8
3CG73A	八一三〇厂	Ⅲ-1104-45	3CG100B	兴化晶体管厂	Ⅲ-404-9
3CG73B	八一三〇厂	Ⅲ-1104-47	3CG100B	湛江无线电一厂	Ⅲ-404-10
3CG74	青岛半导体研究所	Ⅲ-412-3	3CG100B	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-404-11
3CG74A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-410-30	3CG100B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-404-13
3CG74A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-410-31	3CG100B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-404-12
3CG74B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-410-49	3CG100B	北京市半导体器件十厂	Ⅲ-404-13
3CG74B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-410-50	3CG100B	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-404-14
3CG74C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-412-1	3CG100B	桐庐无线电厂	Ⅲ-404-15
3CG74C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-412-2	3CG100B	大连半导体厂	Ⅲ-404-16
3CG74D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-412-12	3CG100B	八七五厂	Ⅲ-404-17
3CG75A	八一三〇厂	Ⅲ-1106-41	3CG100B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-404-20
3CG75B	八一三〇厂	Ⅲ-1106-42	3CG100B	八〇七〇厂	Ⅲ-404-21
3CG81B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-490-40	3CG100B	星光电工厂	Ⅲ-404-21
3CG100	星光电工厂	Ⅲ-402-23	3CG100B	星光电工厂	Ⅲ-404-22
3CG100	青岛半导体研究所	Ⅲ-406-10	3CG100B	任丘七〇五厂	Ⅲ-404-37
3CG100A	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-402-24	3CG100B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-406-46
3CG100A	兴化晶体管厂	Ⅲ-402-25	3CG100B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-668-5
3CG100A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-404-43
3CG100A	南平五〇四厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	星光电工厂	Ⅲ-406-11
3CG100A	湛江无线电一厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	八〇七〇厂	Ⅲ-406-11
3CG100A	七四九厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	太原半导体厂	Ⅲ-406-12
3CG100A	八四三〇厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-406-13
3CG100A	任丘七〇五厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	桐庐无线电厂	Ⅲ-406-14
3CG100A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	大连半导体厂	Ⅲ-404-15
3CG100A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	八七五厂	Ⅲ-404-16
3CG100A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	井冈山半导体厂	Ⅲ-406-17
3CG100A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-402-25	3CG100C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-402-26	3CG100C	南平五〇四厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	井冈山半导体厂	Ⅲ-402-27	3CG100C	七四九厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	星光电工厂	Ⅲ-402-28	3CG100C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	八〇七〇厂	Ⅲ-402-29	3CG100C	八四三〇厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	桐庐无线电厂	Ⅲ-402-30	3CG100C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	大连半导体厂	Ⅲ-402-31	3CG100C	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-406-18
3CG100A	八七五厂	Ⅲ-402-32	3CG100C	兴化晶体管厂	Ⅲ-406-19
3CG100A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-406-40	3CG100C	湛江无线电一厂	Ⅲ-406-20
3CG100A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-668-4	3CG100C	▲南京半导体特种器件厂	Ⅲ-406-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG100C	星光电工厂	Ⅱ-406-22	3CG101C	八七五厂	Ⅱ-404-46
3CG100C	任丘七〇五厂	Ⅱ-406-23	3CG101C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-404-47
3CG100C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-408-7	3CG101C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-404-48
3CG100C	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-434-24	3CG101C	七四九厂	Ⅱ-404-48
3CG100C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-668-6	3CG101C	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-404-49
3CG100C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1150-46	3CG101C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-404-49
3CG100D	营口无线电器材厂	Ⅱ-406-27	3CG101C	湛江无线电一厂	Ⅱ-404-50
3CG100D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-40	3CG101C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-406-1
3CG100E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-41	3CG101C	井冈山半导体厂	Ⅱ-406-2
3CG101	星光电工厂	Ⅱ-402-33	3CG101C	营口无线电器材厂	Ⅱ-406-3
3CG101	青岛半导体研究所	Ⅱ-404-44	3CG101C	太原半导体厂	Ⅱ-406-4
3CG101	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-438-40	3CG101C	星光电工厂	Ⅱ-406-5
3CG101A	任丘七〇五厂	Ⅱ-402-34	3CG101C	太原电子厂	Ⅱ-406-6
3CG101A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-402-35	3CG101C	苏州半导体总厂	Ⅱ-406-7
3CG101A	七四九厂	Ⅱ-402-35	3CG101C	任丘七〇五厂	Ⅱ-406-24
3CG101A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-402-35	3CG101C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-422-49
3CG101A	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-402-35	3CG101C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-668-9
3CG101A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-402-35	3CG101D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-406-25
3CG101A	湛江无线电一厂	Ⅱ-402-36	3CG101D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-422-50
3CG101A	大连半导体厂	Ⅱ-402-37	3CG101E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-424-1
3CG101A	八七五厂	Ⅱ-402-38	3CG101F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-424-2
3CG101A	井冈山半导体厂	Ⅱ-402-39	3CG101G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-418-15
3CG101A	太原电子厂	Ⅱ-402-40	3CG101H	桐庐晶体管厂	Ⅱ-418-16
3CG101A	苏州半导体总厂	Ⅱ-402-41	3CG102	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1098-47
3CG101A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-422-47	3CG102	青岛半导体研究所	Ⅱ-1102-9
3CG101A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-668-7	3CG102A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1006-43
3CG101B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-404-18	3CG102A	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1006-43
3CG101B	井冈山半导体厂	Ⅱ-404-19	3CG102A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1006-44
3CG101B	苏州半导体总厂	Ⅱ-404-23	3CG102A	大连半导体厂	Ⅱ-1006-45
3CG101B	星光电工厂	Ⅱ-404-24	3CG102A	星光电工厂	Ⅱ-1006-46
3CG101B	太原电子厂	Ⅱ-404-24	3CG102A	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1098-48
3CG101B	太原电子厂	Ⅱ-404-25	3CG102A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1100-7
3CG101B	大连半导体厂	Ⅱ-404-26	3CG102A	八一三〇厂	Ⅱ-1100-8
3CG101B	八七五厂	Ⅱ-404-27	3CG102A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1100-9
3CG101B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-404-28	3CG102A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1100-10
3CG101B	七四九厂	Ⅱ-404-28	3CG102A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1100-11
3CG101B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-404-28	3CG102A	兴化晶体管厂	Ⅱ-1100-12
3CG101B	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-404-28	3CG102A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1100-13
3CG101B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-404-28	3CG102A	井冈山半导体厂	Ⅱ-1100-14
3CG101B	湛江无线电一厂	Ⅱ-404-29	3CG102B	包头半导体器件二厂	Ⅱ-1008-2
3CG101B	任丘七〇五厂	Ⅱ-404-38	3CG102B	星光电工厂	Ⅱ-1008-3
3CG101B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-422-48	3CG102B	太原半导体厂	Ⅱ-1008-4
3CG101B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-668-8	3CG102B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1008-5
3CG101C	大连半导体厂	Ⅱ-404-45	3CG102B	大连半导体厂	Ⅱ-1008-6

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C G102B	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1098-49	3C G103A	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1100-5
3C G102B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1100-19	3C G103A	八一三〇厂	Ⅱ-1100-16
3C G102B	八一三〇厂	Ⅱ-1100-20	3C G103A	井冈山半导体厂	Ⅱ-1100-17
3C G102B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1100-21	3C G103A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1100-18
3C G102B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1100-22	3C G103B	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1008-8
3C G102B	兴化晶体管厂	Ⅱ-1100-23	3C G103B	星光电子厂	Ⅱ-1008-13
3C G102B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1100-24	3C G103B	太原半导体厂	Ⅱ-1008-14
3C G102B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1100-25	3C G103B	金华一一六厂	Ⅱ-1100-28
3C G102B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1100-26	3C G103B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1100-29
3C G102C	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1008-7	3C G103B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1100-30
3C G102C	星光电子厂	Ⅱ-1008-10	3C G103B	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1100-31
3C G102C	太原半导体厂	Ⅱ-1008-11	3C G103B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1100-41
3C G102C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1008-12	3C G103B	大连半导体厂	Ⅱ-1100-42
3C G102C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1100-33	3C G103B	八一三〇厂	Ⅱ-1100-43
3C G102C	八一三〇厂	Ⅱ-1100-34	3C G103B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1100-45
3C G102C	丹东半导体总厂	Ⅱ-1100-35	3C G103B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1100-48
3C G102C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1100-36	3C G103C	太原半导体厂	Ⅱ-1008-17
3C G102C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1100-37	3C G103C	星光电子厂	Ⅱ-1008-18
3C G102C	兴化晶体管厂	Ⅱ-1100-38	3C G103C	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1008-23
3C G102C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1100-39	3C G103C	金华一一六厂	Ⅱ-1100-50
3C G102C	大连半导体厂	Ⅱ-1100-40	3C G103C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1102-1
3C G102C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1100-46	3C G103C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1102-2
3C G102C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1100-47	3C G103C	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1102-3
3C G102D	星光电子厂	Ⅱ-1008-19	3C G103C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1102-12
3C G102D	太原半导体厂	Ⅱ-1008-20	3C G103C	大连半导体厂	Ⅱ-1102-13
3C G102D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-21	3C G103C	八一三〇厂	Ⅱ-1102-15
3C G102D	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1008-22	3C G103C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1102-16
3C G102D	八一三〇厂	Ⅱ-1102-5	3C G103C	丹东半导体总厂	Ⅱ-1102-19
3C G102D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1102-6	3C G103D	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1008-24
3C G102D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1102-7	3C G103D	星光电子厂	Ⅱ-1008-25
3C G102D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1102-8	3C G103D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1008-26
3C G102D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1102-10			
3C G102D	大连半导体厂	Ⅱ-1102-11	3C G103D	太原半导体厂	Ⅱ-1008-27
3C G102D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1102-17	3C G103D	金华一一六厂	Ⅱ-1102-21
3C G102D	井冈山半导体厂	Ⅱ-1102-18	3C G103D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1102-22
3C G103	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-440-44	3C G103D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1102-23
3C G103	青岛半导体研究所	Ⅱ-1102-31	3C G103D	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1102-24
3C G103A	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1008-1	3C G103D	丹东半导体总厂	Ⅱ-1102-27
3C G103A	星光电子厂	Ⅱ-1006-47	3C G103D	八一三〇厂	Ⅱ-1102-29
3C G103A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1006-49	3C G103D	井冈山半导体厂	Ⅱ-1102-30
3C G103A	大连半导体厂	Ⅱ-1006-50	3C G103D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1102-32
3C G103A	金华一一六厂	Ⅱ-1100-2	3C G103D	大连半导体厂	Ⅱ-1102-33
3C G103A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1100-3	3C G103D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1346-34
3C G103A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1100-4	3C G103E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1346-35

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG104	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-442-14	3CG110B	井冈山半导体厂	Ⅱ-430-12
3CG105	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-442-23	3CG110B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-434-27
3CG110	青岛半导体研究所	Ⅱ-432-31	3CG110B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-454-41
3CG110	青岛半导体研究所	Ⅱ-436-3	3CG110B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1270-20
3CG110A	常熟市半导体器件厂	Ⅱ-426-12	3CG110C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-434-19
3CG110A	任丘七〇五厂	Ⅱ-426-12	3CG110C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-434-20
3CG110A	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-426-12	3CG110C	星光电子厂	Ⅱ-434-21
3CG110A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-426-13	3CG110C	太原半导体厂	Ⅱ-434-22
3CG110A	金华一一六厂	Ⅱ-426-14	3CG110C	星光电子厂	Ⅱ-434-23
3CG110A	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-426-15	3CG110C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-426-16	3CG110C	常熟市半导体器件厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-426-16	3CG110C	南平五〇四厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	南平五〇四厂	Ⅱ-426-16	3CG110C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-426-16	3CG110C	七四九厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	七四九厂	Ⅱ-426-16	3CG110C	北京半导体器件九厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-426-16	3CG110C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-426-16	3CG110C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-434-28
3CG110A	湛江无线电一厂	Ⅱ-426-17	3CG110C	北京半导体器件一厂	Ⅱ-434-29
3CG110A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-426-18	3CG110C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-434-29
3CG110A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-426-19	3CG110C	金华一一六厂	Ⅱ-434-29
3CG110A	大连半导体厂	Ⅱ-426-20	3CG110C	任丘七〇五厂	Ⅱ-434-30
3CG110A	八七五厂	Ⅱ-426-21	3CG110C	兴化晶体管厂	Ⅱ-434-31
3CG110A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-426-22	3CG110C	湛江无线电一厂	Ⅱ-434-32
3CG110A	井冈山半导体厂	Ⅱ-426-23	3CG110C	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-434-34
3CG110A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-454-40	3CG110C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-434-35
3CG110A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1262-39	3CG110C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-434-36
3CG110B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-430-2	3CG110C	大连半导体厂	Ⅱ-434-37
3CG110B	常熟市半导体器件厂	Ⅱ-430-2	3CG110C	八七五厂	Ⅱ-434-38
3CG110B	南平五〇四厂	Ⅱ-430-2	3CG110C	衡阳市无线电五厂	Ⅱ-434-39
3CG110B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-430-2	3CG110C	井冈山半导体厂	Ⅱ-434-40
3CG110B	七四九厂	Ⅱ-430-2	3CG110C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-454-45
3CG110B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-430-3	3CG110C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1272-4
3CG110B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-430-3	3CG110D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-436-35
3CG110B	大连半导体厂	Ⅱ-430-4	3CG110D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-454-46
3CG110B	八七五厂	Ⅱ-430-5	3CG110D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1262-42
3CG110B	北京半导体器件一厂	Ⅱ-430-6	3CG110E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-454-49
3CG110B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-430-6	3CG110E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1270-23
3CG110B	任丘七〇五厂	Ⅱ-430-6	3CG110F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-454-50
3CG110B	兴化晶体管厂	Ⅱ-430-7	3CG110G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-29
3CG110B	湛江无线电一厂	Ⅱ-430-8	3CG110H	桐庐晶体管厂	Ⅱ-452-30
3CG110B	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-430-9	3CG110HTC	青岛半导体研究所	Ⅱ-434-41
3CG110B	金华一一六厂	Ⅱ-430-9	3CG111	青岛半导体研究所	Ⅱ-1012-30
3CG110B	星光电子厂	Ⅱ-430-10	3CG111A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-484-17
3CG110B	星光电子厂	Ⅱ-430-11	3CG111A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1010-2

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG111A	大连半导体厂	Ⅱ-1010-3	3CG111C	衡阳无线电五厂	Ⅱ-1012 20
3CG111A	八七五厂	Ⅱ-1010-4	3CG111C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1012-21
3CG111A	镇江半导体厂	Ⅱ-1010-5	3CG111C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1012 26
3CG111A	井冈山半导体厂	Ⅱ-1010-6	3CG111C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1012 26
3CG111A	衡阳市无线电五厂	Ⅱ-1010-7	3CG111C	常熟市半导体器件厂	Ⅱ-1012-26
3CG111A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1010-26	3CG111C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1012-26
3CG111A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1010-26	3CG111C	七四九厂	Ⅱ-1012-26
3CG111A	常熟市半导体器件厂	Ⅱ-1010-26	3CG111C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1012-27
3CG111A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1010-26	3CG111C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1012-27
3CG111A	七四九厂	Ⅱ-1010-26	3CG111C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1012-28
3CG111A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1010-27	3CG111C	星光电子厂	Ⅱ-1012-28
3CG111A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1010-27	3CG111C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1012-28
3CG111A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1010-28	3CG111C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1012-29
3CG111A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1010-29	3CG111C	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1012-29
3CG111A	星光电子厂	Ⅱ-1010-29	3CG111C	丹东半导体总厂	Ⅱ-1012-29
3CG111A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1010-29	3CG111C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1012-31
3CG111A	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1010-29	3CG111C	大连半导体厂	Ⅱ-1012-32
3CG111A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1010-29	3CG111C	八七五厂	Ⅱ-1012-33
3CG111A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1010-30	3CG111C	镇江半导体厂	Ⅱ-1012-34
3CG111A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1102-46	3CG111C	太原半导体厂	Ⅱ-1012 36
3CG111B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-484-18	3CG111C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1012-37
3CG111B	青岛半导体研究所	Ⅱ-1010-42	2CG111C	星光电子厂	Ⅱ-1012-38
3CG111B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1010-43	3CG111C	营口市无线电器材厂	Ⅱ 1012-39
3CG111B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1010-43	3CG111C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1102-48
3CG111B	常熟市半导体器件厂	Ⅱ-1010 43	3CG111D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-484-21
3CG111B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1010-43	3CG111D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1012-50
3CG111B	七四九厂	Ⅱ-1010-43	3CG111E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-486-3
3CG111B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1010-44	3CG111F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-486-4
3CG111B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1010-44	3CG111G	桐庐晶体管厂	Ⅱ 482 10
3CG111B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1010-45	3CG111H	桐庐晶体管厂	Ⅱ-482-11
3CG111B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1010-45	3CG112	八五三一厂	Ⅱ-430-13
3CG111B	星光电子厂	Ⅱ-1010-45	3CG112	青岛半导体研究所	Ⅱ 434-43
3CG111B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1010-46	3CG112A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-426-24
3CG111B	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1010-46	3CG112A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ 426-24
3CG111B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1010-48	3CG112A	太原半导体厂	Ⅱ-426-24
3CG111B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1010 48	3CG112A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-426 24
3CG111B	大连半导体厂	Ⅱ-1010-49	3CG112A	七四九厂	Ⅱ 426-24
3CG111B	八七五厂	Ⅱ-1010 50	3CG112A	任丘七〇五厂	Ⅱ-426 25
3CG111B	镇江半导体厂	Ⅱ-1012-1	3CG112A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-426-26
3CG111B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1012-3	3CG112A	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-426-27
3CG111B	衡阳市无线电五厂	Ⅱ-1012 4	3CG112A	北京半导体器件一厂	Ⅱ-426-28
3CG111B	星光电子厂	Ⅱ-1012-5	3CG112A	上海利民无线电厂	Ⅱ-426 28
3CG111B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1102 47	3CG112A	北京半导体器件九厂	Ⅱ-426-28
3CG111C	桐庐晶体管厂	Ⅱ 484-20	3CG112A	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-426-28

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG112A	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-426-29	3CG112C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-434-50
3CG112A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-426-29	3CG112C	七四九厂	Ⅲ-434-50
3CG112A	青岛晶体管实验所	Ⅲ-426-30	3CG112C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-434-50
3CG112A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-426-31	3CG112C	上海利民无线电厂	Ⅲ-434-50
3CG112A	大连半导体厂	Ⅲ-426-32	3CG112C	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-434-50
3CG112A	八〇七〇厂	Ⅲ-426-33	3CG112C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-434-50
3CG112A	太原电子厂	Ⅲ-426-33	3CG112C	●四平半导体厂	Ⅲ-434-50
3CG112A	太原电子厂	Ⅲ-426-34	3CG112C	任丘七〇五厂	Ⅲ-436-1
3CG112A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1262-46	3CG112C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-436-1
3CG112B	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-428-27	3CG112C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-436-2
3CG112B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-430-14	3CG112C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-436-2
3CG112B	大连半导体厂	Ⅲ-430-15	3CG112C	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-436-2
3CG112B	八七五厂	Ⅲ-430-16	3CG112C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1272-8
3CG112B	井冈山半导体厂	Ⅲ-430-16	3CG112D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-436-36
3CG112B	八〇七〇厂	Ⅲ-430-17	3CG112D	太原半导体厂	Ⅲ-436-49
3CG112B	星光电子厂	Ⅲ-430-17	3CG112D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1262-50
3CG112B	太原电子厂	Ⅲ-430-17	3CG112E	太原半导体厂	Ⅲ-438-41
3CG112B	太原电子厂	Ⅲ-430-18	3CG112E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1270-31
3CG112B	任丘七〇五厂	Ⅲ-430-19	3CG112F	太原半导体厂	Ⅲ-440-28
3CG112B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-430-19	3CG112G	太原半导体厂	Ⅲ-440-45
3CG112B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-430-20	3CG112H	太原半导体厂	Ⅲ-442-15
3CG112B	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-430-20	3CG112J	太原半导体厂	Ⅲ-442-22
3CG112B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-430-20	3CG113	青岛半导体研究所	Ⅲ-1016-15
3CG112B	北京半导体器件一厂	Ⅲ-430-21	3CG113	青岛半导体研究所	Ⅲ-1016-17
3CG112B	上海利民无线电厂	Ⅲ-430-21	3CG113	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1104-6
3CG112B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-430-21	3CG113A	太原半导体厂	Ⅲ-1014-50
3CG112B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-430-21	3CG113A	星光电子厂	Ⅲ-1016-1
3CG112B	太原半导体厂	Ⅲ-430-21	3CG113A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1016-2
3CG112B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-430-21	3CG113A	桐庐无线电厂	Ⅲ-1016-3
3CG112B	七四九厂	Ⅲ-430-21	3CG113A	大连半导体厂	Ⅲ-1016-4
3CG112B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1270-27	3CG113A	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1104-7
3CG112C	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-432-27	3CG113A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1104-13
3CG112C	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-434-25	3CG113A	八一三〇厂	Ⅲ-1104-13
3CG112C	八七五厂	Ⅲ-434-42	3CG113A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-14
3CG112C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-434-44	3CG113A	金华一六厂	Ⅲ-1104-15
3CG112C	大连半导体厂	Ⅲ-434-45	3CG113A	丹东半导体总厂	Ⅲ-1104-15
3CG112C	太原电子厂	Ⅲ-434-46	3CG113A	兴化晶体管厂	Ⅲ-1104-17
3CG112C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-434-47	3CG113A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1104-19
3CG112C	八〇七〇厂	Ⅲ-434-48	3CG113A	丹东半导体总厂	Ⅲ-1104-24
3CG112C	星光电子厂	Ⅲ-434-48	3CG113B	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-1016-10
3CG112C	宁波无线电二厂	Ⅲ-434-49	3CG113B	太原半导体厂	Ⅲ-1016-11
3CG112C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-434-50	3CG113B	星光电子厂	Ⅲ-1016-12
3CG112C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-434-50	3CG113B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1016-14
3CG112C	太原半导体厂	Ⅲ-434-50	3CG113B	桐庐无线电厂	Ⅲ-1016-18

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG113B	大连半导体厂	Ⅲ-1016-19	3CG120B	丹东半导体总厂	Ⅲ-460-33
3CG113B	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1104-10	3CG120B	衡阳市无线电五厂	Ⅲ-1018-30
3CG113B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1104-27	3CG120B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1018-38
3CG113B	兴化晶体管厂	Ⅲ-1104-28	3CG120B	金华一一六厂	Ⅲ-1018-39
3CG113B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1104-29	3CG120B	七四九厂	Ⅲ-1018-39
3CG113B	八一三〇厂	Ⅲ-1104-30	3CG120B	兴化晶体管厂	Ⅲ-1018-40
3CG113B	金华一一六厂	Ⅲ-1104-31	3CG120B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1018-41
3CG113B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-32	3CG120B	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1018-42
3CG113B	丹东半导体总厂	Ⅲ-1104-40	3CG120B	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-1018-43
3CG114A	大连半导体厂	Ⅲ-1016-5	3CG120B	青岛半导体研究所	Ⅲ-1018-44
3CG114A	七四九厂	Ⅲ-1016-7	3CG120B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1018-45
3CG114A	星光电子厂	Ⅲ-1016-8	3CG120B	星光电子厂	Ⅲ-1018-47
3CG114A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-16	3CG120B	星光电子厂	Ⅲ-1018-48
3CG114A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1104-18	3CG120B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1020-12
3CG114A	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1104-23	3CG120B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1020-17
3CG114B	星光电子厂	Ⅲ-1016-13	3CG120B	桐庐无线电厂	Ⅲ-1020-18
3CG114B	七四九厂	Ⅲ-1016-16	3CG120B	大连半导体厂	Ⅲ-1020-19
3CG114B	大连半导体厂	Ⅲ-1016-20	3CG120B	八七五厂	Ⅲ-1020-20
3CG114B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1104-26	3CG120B	湛江无线电一厂	Ⅲ-1020-21
3CG114B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1104-38	3CG120B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1020-31
3CG114B	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1104-39	3CG120B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1104-49
3CG115	桐庐晶体管厂	Ⅲ-448-21	3CG120B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1280-23
3CG120	星光电子厂	Ⅲ-1018-6	3CG120C	丹东半导体总厂	Ⅲ-462-17
3CG120	青岛半导体研究所	Ⅲ-1022-5	3CG120C	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1020-44
3CG120A	丹东市半导体总厂	Ⅲ-456-45	3CG120C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1020-48
3CG120A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1016-41	3CG120C	金华一一六厂	Ⅲ-1020-49
3CG120A	桐庐无线电厂	Ⅲ-1016-42	3CG120C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1020-49
3CG120A	大连半导体厂	Ⅲ-1016-43	3CG120C	七四九厂	Ⅲ-1020-49
3CG120A	湛江无线电厂	Ⅲ-1016-44	3CG120C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1020-50
3CG120A	八七五厂	Ⅲ-1016-45	3CG120C	星光电子厂	Ⅲ-1022-1
3CG120A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1016-46	3CG120C	太原半导体厂	Ⅲ-1022-3
3CG120A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1018-7	3CG120C	营口无线电器材厂	Ⅲ-1022-4
3CG120A	兴化晶体管厂	Ⅲ-1018-8	3CG120C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1022-6
3CG120A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1018-9	3CG120C	桐庐无线电厂	Ⅲ-1022-7
3CG120A	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1018-10	3CG120C	大连半导体厂	Ⅲ-1022-8
3CG120A	金华一一六厂	Ⅲ-1018-11	3CG120C	八七五厂	Ⅲ-1022-9
3CG120A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1018-11	3CG120C	湛江无线电一厂	Ⅲ-1022-10
3CG120A	七四九厂	Ⅲ-1018-11	3CG120C	兴化晶体管厂	Ⅲ-1022-13
3CG120A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1018-12	3CG120C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1022-14
3CG120A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1018-13	3CG120C	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-1022-15
3CG120A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1018-14	3CG120C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1022-15
3CG120A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1018-15	3CG120C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1022-16
3CG120A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1104-48	3CG120C	衡阳市无线电五厂	Ⅲ-1022-25
3CG120A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1278-6	3CG120C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1022-26

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG120C	星光电工厂	Ⅱ-1022-30	3CG121B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1020-34
3CG120C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1022-31	3CG121B	湛江无线电一厂	Ⅱ-1020-35
3CG120C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1104-50	3CG121B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1020-36
3CG120C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1280-49	3CG121B	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1020-37
3CG120HTC	青岛半导体研究所	Ⅱ-1022-28	3CG121B	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1020-37
3CG120D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1022-39	3CG121B	青岛半导体研究所	Ⅱ-1020-38
3CG120D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1278-11	3CG121B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1020-39
3CG120E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1280-28	3CG121B	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1020-40
3CG121	星光电工厂	Ⅱ-1018-16	3CG121B	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1020-41
3CG121	青岛半导体研究所	Ⅱ-1022-11	3CG121B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1106-2
3CG121A	湛江无线电一厂	Ⅱ-462-40	3CG121B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1280-32
3CG121A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-462-41	3CG121C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-466-19
3CG121A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-462-42	3CG121C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-466-20
3CG121A	井冈山半导体厂	Ⅱ-1016-47	3CG121C	大连半导体厂	Ⅱ-1022-12
3CG121A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1016-48	3CG121C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1022-17
3CG121A	八〇七〇厂	Ⅱ-1016-50	3CG121C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1022-17
3CG121A	大连半导体厂	Ⅱ-1018-1	3CG121C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1022-17
3CG121A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1018-17	3CG121C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1022-17
3CG121A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1018-18	3CG121C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1022-18
3CG121A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1018-18	3CG121C	七四九厂	Ⅱ-1022-18
3CG121A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1018-19	3CG121C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1022-19
3CG121A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1018-20	3CG121C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1022-20
3CG121A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1018-21	3CG121C	湛江无线电一厂	Ⅱ-1022-21
3CG121A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1018-21	3CG121C	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1022-22
3CG121A	七四九厂	Ⅱ-1018-21	3CG121C	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1022-22
3CG121A	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1018-22	3CG121C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1022-23
3CG121A	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-1018-22	3CG121C	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1022-24
3CG121A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1018-23	3CG121C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1022-27
3CG121A	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1018-24	3CG121C	八〇七〇厂	Ⅱ-1022-32
3CG121A	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1018-25	3CG121C	星光电工厂	Ⅱ-1022-33
3CG121A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1106-1	3CG121C	太原半导体厂	Ⅱ-1022-34
3CG121A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1278-15	3CG121C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1022-35
3CG121B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-464-27	3CG121C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1022-36
3CG121B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-464-28	3CG121C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1106-3
3CG121B	星光电工厂	Ⅱ-1018-49	3CG121C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1282-3
3CG121B	八〇七〇厂	Ⅱ-1020-10	3CG121D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1022-40
3CG121B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1020-13	3CG121D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1278-19
3CG121B	大连半导体厂	Ⅱ-1020-22	3CG121E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1280-36
3CG121B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1020-32	3CG122	青岛半导体研究所	Ⅱ-1024-28
3CG121B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1020-32	3CG122A	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-1024-9
3CG121B	桐庐县晶体管厂	Ⅱ-1020-32	3CG122A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1024-10
3CG121B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1020-32	3CG122A	大连半导体厂	Ⅱ-1024-11
3CG121B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1020-32	3CG122A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1106-7
3CG121B	七四九厂	Ⅱ-1020-33	3CG122A	八一三〇厂	Ⅱ-1106-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG122A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1106-11	3CG130A	八〇七〇厂	Ⅲ-494-35
3CG122A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-12	3CG130A	太原电子厂	Ⅲ-494-35
3CG122B	大连半导体厂	Ⅲ-1024-12	3CG130A	太原电子厂	Ⅲ-494-36
3CG122B	星光电子厂	Ⅲ-1024-13	3CG130A	八七五厂	Ⅲ-494-40
3CG122B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1024-14	3CG130A	衡阳市无线电五厂	Ⅲ-494-41
3CG122B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1024-15	3CG130A	八一三〇厂	Ⅲ-494-42
3CG122B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-8	3CG130A	井冈山半导体厂	Ⅲ-494-43
3CG122B	八一三〇厂	Ⅲ-1106-13	3CG130A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-494-44
3CG122B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1106-14	3CG130A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-496-3
3CG122B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-15	3CG130A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-496-3
3CG122C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1024-16	3CG130A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-496-3
3CG122C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1024-17	3CG130A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-496-3
3CG122C	星光电子厂	Ⅲ-1024-18	3CG130A	兴化晶体管厂	Ⅲ-496-4
3CG122C	大连半导体厂	Ⅲ-1024-19	3CG130A	金华一六厂	Ⅲ-496-5
3CG122C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-9	3CG130A	七四九厂	Ⅲ-496-5
3CG122C	八一三〇厂	Ⅲ-1106-16	3CG130A	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-496-6
3CG122C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1106-17	3CG130A	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-496-6
3CG122C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-18	3CG130A	任丘七〇五厂	Ⅲ-496-7
3CG122D	大连半导体厂	Ⅲ-1024-20	3CG130A	星光电子厂	Ⅲ-496-7
3CG122D	星光电子厂	Ⅲ-1024-21	3CG130A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-496-7
3CG122D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1024-23	3CG130A	●四平半导体厂	Ⅲ-496-7
3CG122D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-23	3CG130A	丹东半导体总厂	Ⅲ-496-7
3CG122D	八一三〇厂	Ⅲ-1106-26	3CG130A	吴江县晶体管厂	Ⅲ-496-7
3CG122D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1106-27	3CG130A	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-496-7
3CG122D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-28	3CG130A	国营四四三三厂	Ⅲ-496-12
3CG122E	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1024-24	3CG130A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-496-13
3CG122E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1024-25	3CG130A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-496-14
3CG122E	星光电子厂	Ⅲ-1024-26	3CG130A	桐庐无线电厂	Ⅲ-496-15
3CG122E	大连半导体厂	Ⅲ-1024-27	3CG130A	大连半导体厂	Ⅲ-496-16
3CG122E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-24	3CG130A	八七五厂	Ⅲ-496-17
3CG122E	八一三〇厂	Ⅲ-1106-29	3CG130A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-668-47
3CG122E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1106-30	3CG130A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1288-18
3CG122E	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-31	3CG130B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-480-17
3CG122F	大连半导体厂	Ⅲ-1024-29	3CG130B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-496-38
3CG122F	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1024-30	3CG130B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-496-38
3CG122F	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1024-31	3CG130B	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-496-38
3CG122F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1024-32	3CG130B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-496-38
3CG122F	星光电子厂	Ⅲ-1024-33	3CG130B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-496-38
3CG122F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-25	3CG130B	兴化晶体管厂	Ⅲ-496-39
3CG122F	八一三〇厂	Ⅲ-1106-32	3CG130B	金华一六厂	Ⅲ-496-40
3CG122F	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1106-33	3CG130B	七四九厂	Ⅲ-496-40
3CG122F	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-34	3CG130B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-496-45
3CG130	青岛半导体研究所	Ⅲ-500-27	3CG130B	八七五厂	Ⅲ-496-46
3CG130A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-478-13	3CG130B	八一三〇厂	Ⅲ-496-47

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG130B	井冈山半导体厂	Ⅲ-496-48	3CG130C	太原半导体厂	Ⅲ-500-12
3CG130B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-496-49	3CG130C	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-500-17
3CG130B	衡阳市无线电五厂	Ⅲ-496-50	3CG130C	国营四四三三厂	Ⅲ-500-18
3CG130B	星光电子厂	Ⅲ-498-4	3CG130C	八七五厂	Ⅲ-500-20
3CG130B	八〇七〇厂	Ⅲ-498-4	3CG130C	八一三〇厂	Ⅲ-500-21
3CG130B	太原电子厂	Ⅲ-498-4	3CG130C	衡阳市无线电五厂	Ⅲ-500-22
3CG130B	太原电子厂	Ⅲ-498-5	3CG130C	井冈山半导体厂	Ⅲ-500-23
3CG130B	星光电子厂	Ⅲ-498-6	3CG130C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-500-24
3CG130B	国营四四三三厂	Ⅲ-498-8	3CG130C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-500-28
3CG130B	青岛半导体研究所	Ⅲ-498-9	3CG130C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-500-29
3CG130B	任丘七〇五厂	Ⅲ-498-10	3CG130C	桐庐无线电厂	Ⅲ-500-30
3CG130B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-498-11	3CG130C	大连半导体厂	Ⅲ-500-31
3CG130B	●四平半导体厂	Ⅲ-498-11	3CG130C	八七五厂	Ⅲ-500-32
3CG130B	丹东半导体总厂	Ⅲ-498-11	3CG130C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-668-49
3CG130B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-498-11	3CG130C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1290-6
3CG130B	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-498-12	3CG130D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-500-46
3CG130B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-498-17	3CG130D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1288-22
3CG130B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-498-18	3CG130E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1288-41
3CG130B	桐庐无线电厂	Ⅲ-498-19	3CG131	青岛半导体研究所	Ⅲ-500-33
3CG130B	大连半导体厂	Ⅲ-498-20	3CG131	沈阳半导体器件九厂	Ⅲ-668-45
3CG130B	八七五厂	Ⅲ-498-21	3CG131A	井冈山半导体厂	Ⅲ-494-45
3CG130B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-668-48	3CG131A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-494-46
3CG130B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1288-37	3CG131A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-496-8
3CG130C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-480-33	3CG131A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-496-8
3CG130C	八〇七〇厂	Ⅲ-498-39	3CG131A	七四九厂	Ⅲ-496-8
3CG130C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-498-44	3CG131A	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-496-8
3CG130C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-498-44	3CG131A	任丘七〇五厂	Ⅲ-496-9
3CG130C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-498-44	3CG131A	湛江无线电厂	Ⅲ-496-10
3CG130C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-498-44	3CG131A	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-496-18
3CG130C	金华一六六厂	Ⅲ-498-45	3CG131A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-496-19
3CG130C	七四九厂	Ⅲ-498-45	3CG131A	大连半导体厂	Ⅲ-496-20
3CG130C	兴化晶体管厂	Ⅲ-498-46	3CG131A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-668-50
3CG130C	●四平半导体厂	Ⅲ-498-47	3CG131B	井冈山半导体厂	Ⅲ-498-1
3CG130C	丹东半导体总厂	Ⅲ-498-47	3CG131B	吉林半导体五厂	Ⅲ-498-2
3CG130C	吴江县晶体管厂	Ⅲ-498-47	3CG131B	星光电子厂	Ⅲ-498-7
3CG130C	任丘七〇五厂	Ⅲ-498-48	3CG131B	青岛半导体研究所	Ⅲ-498-13
3CG130C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-498-49	3CG131B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-498-14
3CG130C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-498-49	3CG131B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-498-14
3CG130C	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-498-50	3CG131B	七四九厂	Ⅲ-498-14
3CG130C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-500-8	3CG131B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-498-14
3CG130C	星光电子厂	Ⅲ-500-9	3CG131B	湛江无线电厂	Ⅲ-498-15
3CG130C	太原电子厂	Ⅲ-500-9	3CG131B	任丘七〇五厂	Ⅲ-498-16
3CG130C	太原电子厂	Ⅲ-500-10	3CG131B	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-498-22
3CG130C	星光电子厂	Ⅲ-500-11	3CG131B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-498-23

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG131B	大连半导体厂	Ⅲ-498-24	3CG140B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-19
3CG131B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-670-13	3CG140B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1098-20
3CG131C	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-498-40	3CG140B	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1098-21
3CG131C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-500-1	3CG140B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1098-29
3CG131C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-500-1	3CG145A	▲大连半导体厂	Ⅲ-1098-32
3CG131C	七四九厂	Ⅲ-500-1	3CG145B	▲大连半导体厂	Ⅲ-1098-35
3CG131C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-500-2	3CG145C	▲大连半导体厂	Ⅲ-1098-39
3CG131C	湛江无线电一厂	Ⅲ-500-3	3CG145C	▲大连半导体厂	Ⅲ-1098-40
3CG131C	任丘七〇五厂	Ⅲ-500-3	3CG160	星光电工厂	Ⅲ-418-46
3CG131C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-500-13	3CG160	青岛半导体研究所	Ⅲ-442-25
3CG131C	太原半导体厂	Ⅲ-500-14	3CG160A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-436-50
3CG131C	星光电工厂	Ⅲ-500-15	3CG160A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-436-50
3CG131C	井冈山半导体厂	Ⅲ-500-25	3CG160A	任丘七〇五厂	Ⅲ-438-1
3CG131C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-500-26	3CG160A	湛江无线电一厂	Ⅲ-438-2
3CG131C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-500-34	3CG160A	金华一一六厂	Ⅲ-438-3
3CG131C	大连半导体厂	Ⅲ-500-35	3CG160A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-438-3
3CG131C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-670-14	3CG160A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-438-4
3CG131D	营口无线电器材厂	Ⅲ-500-47	3CG160A	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-438-4
3CG132A	星光电工厂	Ⅲ-1026-4	3CG160A	上海利民无线电厂	Ⅲ-438-4
3CG132A	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1026-5	3CG160A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-438-4
3CG132A	大连半导体厂	Ⅲ-1026-6	3CG160A	●营南县无线电元件厂	Ⅲ-438-4
3CG132A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-43	3CG160A	大连半导体厂	Ⅲ-438-5
3CG132A	兴化晶体管厂	Ⅲ-1106-44	3CG160A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-438-6
3CG132A	八一三〇厂	Ⅲ-1106-45	3CG160A	桐庐无线电厂	Ⅲ-438-7
3CG132A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-46	3CG160A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-438-8
3CG132B	大连半导体厂	Ⅲ-1026-7	3CG160A	太原电子厂	Ⅲ-438-9
3CG132B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1026-8	3CG160A	上海利民无线电厂	Ⅲ-438-10
3CG132B	星光电工厂	Ⅲ-1026-9	3CG160A	井冈山半导体厂	Ⅲ-438-11
3CG132B	八一三〇厂	Ⅲ-1106-48	3CG160A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-438-12
3CG132B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1106-48	3CG160B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-440-29
3CG132B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1106-49	3CG160B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-440-29
3CG132B	兴化晶体管厂	Ⅲ-1106-50	3CG160B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-440-29
3CG140A	星光电工厂	Ⅲ-1006-25	3CG160B	上海利民无线电厂	Ⅲ-440-29
3CG140A	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1006-28	3CG160B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-440-29
3CG140A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-23	3CG160B	大连半导体厂	Ⅲ-440-30
3CG140A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-24	3CG160B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-440-31
3CG140A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1098-25	3CG160B	桐庐无线电厂	Ⅲ-440-32
3CG140A	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1098-26	3CG160B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-440-33
3CG140A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1098-27	3CG160B	任丘七〇五厂	Ⅲ-440-34
3CG140A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1098-28	3CG160B	湛江无线电一厂	Ⅲ-440-35
3CG140B	星光电工厂	Ⅲ-1006-26	3CG160B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-440-36
3CG140B	太原半导体厂	Ⅲ-1006-27	3CG160B	●营南县无线电元件厂	Ⅲ-440-36
3CG140B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-1006-29	3CG160B	太原电子厂	Ⅲ-440-37
3CG140B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-18	3CG160B	星光电工厂	Ⅲ-440-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG160B	星光电子厂	Ⅲ-440-39	3CG160D	湛江无线电一厂	Ⅲ-442-18
3CG160B	井冈山半导体厂	Ⅲ-440-40	3CG160D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-442-19
3CG160B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-440-41	3CG160D	丹东市电子科研生产厂	Ⅲ-442-20
3CG160B	金华一一六厂	Ⅲ-442-16	3CG160D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-442-21
3CG160B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-442-16	3CG160E	井冈山半导体厂	Ⅲ-420-11
3CG160C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-418-47	3CG160E	北京半导体器件五厂	Ⅲ-420-12
3CG160C	上海利民无线电厂	Ⅲ-440-46	3CG160E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-420-12
3CG160C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-440-46	3CG160E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-420-12
3CG160C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-440-46	3CG160E	任丘七〇五厂	Ⅲ-420-13
3CG160C	任丘七〇五厂	Ⅲ-440-47	3CG160E	金华一一六厂	Ⅲ-420-14
3CG160C	湛江无线电一厂	Ⅲ-440-48	3CG160E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-420-15
3CG160C	金华一一六厂	Ⅲ-440-49	3CG160E	包头半导体器件二厂	Ⅲ-420-16
3CG160C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-440-49	3CG160E	上海利民无线电厂	Ⅲ-420-16
3CG160C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-440-50	3CG160E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-420-17
3CG160C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-442-1	3CG160E	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-420-17
3CG160C	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-442-1	3CG160E	太原电子厂	Ⅲ-420-18
3CG160C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-442-2	3CG160E	星光电子厂	Ⅲ-420-19
3CG160C	大连半导体厂	Ⅲ-442-3	3CG160E	太原半导体厂	Ⅲ-420-20
3CG160C	桐庐无线电厂	Ⅲ-442-4	3CG160E	星光电子厂	Ⅲ-420-21
3CG160C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-442-5	3CG160E	大连半导体厂	Ⅲ-420-22
3CG160C	星光电子厂	Ⅲ-442-6	3CG160E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-420-23
3CG160C	太原电子厂	Ⅲ-442-7	3CG160E	桐庐无线电厂	Ⅲ-420-24
3CG160C	太原半导体厂	Ⅲ-442-8	3CG160E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-420-25
3CG160C	星光电子厂	Ⅲ-442-9	3CG160E	湛江无线电一厂	Ⅲ-442-24
3CG160C	上海利民无线电厂	Ⅲ-442-10	3CG160E	吉林市半导体五厂	Ⅲ-442-26
3CG160C	井冈山半导体厂	Ⅲ-442-11	3CG160E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-442-27
3CG160C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-442-12	3CG160I	星光电子厂	Ⅲ-420-9
3CG160D	北京半导体器件五厂	Ⅲ-418-48	3CG170	星光电子厂	Ⅲ-468-7
3CG160D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-418-48	3CG170	青岛半导体研究所	Ⅲ-472-35
3CG160D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-418-48	3CG170A	大连半导体厂	Ⅲ-468-3
3CG160D	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-418-48	3CG170A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-468-4
3CG160D	上海利民无线电厂	Ⅲ-418-48	3CG170A	桐庐无线电厂	Ⅲ-468-5
3CG160D	金华一一六厂	Ⅲ-418-49	3CG170A	▲济南半导体元件实验所	Ⅲ-468-6
3CG160D	任丘七〇五厂	Ⅲ-418-50	3CG170A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-468-8
3CG160D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-420-1	3CG170A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-468-8
3CG160D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-420-2	3CG170A	金华一一六厂	Ⅲ-468-9
3CG160D	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-420-2	3CG170A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-468-9
3CG160D	井冈山半导体厂	Ⅲ-420-3	3CG170A	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-468-9
3CG160D	太原电子厂	Ⅲ-420-4	3CG170A	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-468-9
3CG160D	太原半导体厂	Ⅲ-420-5	3CG170A	任丘七〇五厂	Ⅲ-468-10
3CG160D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-420-6	3CG170A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-468-11
3CG160D	桐庐无线电厂	Ⅲ-420-7	3CG170A	湛江无线电一厂	Ⅲ-468-12
3CG160D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-420-8	3CG170A	北京半导体器件一厂	Ⅲ-468-12
3CG160D	青岛半导体研究所	Ⅲ-442-17	3CG170A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-468-13

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG170A	井冈山半导体厂	Ⅲ-468-14	3CG170C	太原半导体厂	Ⅲ-472-20
3CG170A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-468-15	3CG170C	星光电工厂	Ⅲ-472-21
3CG170A	太原电子厂	Ⅲ-468-16	3CG170D	大连半导体厂	Ⅲ-456-7
3CG170B	大连半导体厂	Ⅲ-470-26	3CG170D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-456-8
3CG170B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-470-27	3CG170D	桐庐无线电厂	Ⅲ-456-9
3CG170B	桐庐无线电厂	Ⅲ-470-28	3CG170D	▲济南半导体元件实验所	Ⅲ-456-10
3CG170B	▲济南半导体元件实验所	Ⅲ-470-29	3CG170D	北京半导体器件五厂	Ⅲ-456-11
3CG170B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-470-30	3CG170D	井冈山半导体厂	Ⅲ-456-12
3CG170B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-470-30	3CG170D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-456-13
3CG170B	金华一一六厂	Ⅲ-470-30	3CG170D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-456-13
3CG170B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-470-30	3CG170D	金华一一六厂	Ⅲ-456-13
3CG170B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-470-31	3CG170D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-456-13
3CG170B	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-470-31	3CG170D	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-456-13
3CG170B	任丘七〇五厂	Ⅲ-470-32	3CG170D	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-456-13
3CG170B	北京半导体器件一厂	Ⅲ-470-33	3CG170D	北京半导体器件一厂	Ⅲ-456-14
3CG170B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-470-34	3CG170D	任丘七〇五厂	Ⅲ-456-15
3CG170B	湛江无线电一厂	Ⅲ-470-35	3CG170D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-456-16
3CG170B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-470-36	3CG170D	太原半导体厂	Ⅲ-456-17
3CG170B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-470-37	3CG170D	星光电工厂	Ⅲ-456-18
3CG170B	井冈山半导体厂	Ⅲ-470-38	3CG170D	星光电工厂	Ⅲ-456-19
3CG170B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-470-39	3CG170D	太原电子厂	Ⅲ-456-20
3CG170B	太原电子厂	Ⅲ-470-40	3CG170D	湛江无线电一厂	Ⅲ-472-23
3CG170B	星光电工厂	Ⅲ-470-41	3CG170D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-472-24
3CG170B	星光电工厂	Ⅲ-470-42	3CG170D	丹东市电子科研生产厂	Ⅲ-472-25
3CG170C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-456-2	3CG170D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-472-26
3CG170C	大连半导体厂	Ⅲ-472-5	3CG170E	大连半导体厂	Ⅲ-456-25
3CG170C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-472-6	3CG170E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-456-26
3CG170C	桐庐无线电厂	Ⅲ-472-7	3CG170E	桐庐无线电厂	Ⅲ-456-27
3CG170C	▲济南半导体元件实验所	Ⅲ-472-8	3CG170E	▲济南半导体元件实验所	Ⅲ-456-28
3CG170C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-472-9	3CG170E	北京半导体器件一厂	Ⅲ-456-29
3CG170C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-472-9	3CG170E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-456-30
3CG170C	金华一一六厂	Ⅲ-472-9	3CG170E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-456-30
3CG170C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-472-9	3CG170E	金华一一六厂	Ⅲ-456-30
3CG170C	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-472-9	3CG170E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-456-30
3CG170C	湛江无线电一厂	Ⅲ-472-10	3CG170E	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-456-30
3CG170C	北京半导体器件一厂	Ⅲ-472-11	3CG170E	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-456-30
3CG170C	任丘七〇五厂	Ⅲ-472-12	3CG170E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-456-31
3CG170C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-472-13	3CG170E	任丘七〇五厂	Ⅲ-456-32
3CG170C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-472-14	3CG170E	北京半导体器件五厂	Ⅲ-456-33
3CG170C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-472-15	3CG170E	井冈山半导体厂	Ⅲ-456-34
3CG170C	井冈山半导体厂	Ⅲ-472-16	3CG170E	太原半导体厂	Ⅲ-456-35
3CG170C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-472-17	3CG170E	星光电工厂	Ⅲ-456-36
3CG170C	太原电子厂	Ⅲ-472-18	3CG170E	星光电工厂	Ⅲ-456-37
3CG170C	星光电工厂	Ⅲ-472-19	3CG170E	太原电子厂	Ⅲ-456-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG170E	湛江无线电一厂	Ⅲ-472-29	3CG180B	太原半导体厂	Ⅲ-486-13
3CG170E	吉林市半导体厂	Ⅲ-472-36	3CG180B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-486-13
3CG170E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-472-37	3CG180B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-486-14
3CG180	星光电工厂	Ⅲ-484-22	3CG180B	八七五厂	Ⅲ-486-15
3CG180	青岛半导体研究所	Ⅲ-508-24	3CG180B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-486-16
3CG180A	金华一一六厂	Ⅲ-480-44	3CG180B	兴化晶体管厂	Ⅲ-486-17
3CG180A	太原电子厂	Ⅲ-480-44	3CG180B	井冈山半导体厂	Ⅲ-486-18
3CG180A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-484-8	3CG180B	八〇七〇厂	Ⅲ-486-19
3CG180A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-484-23	3CG180B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-486-20
3CG180A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-484-24	3CG180B	星光电工厂	Ⅲ-489-21
3CG180A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-484-25	3CG180B	金华一一六厂	Ⅲ-486-22
3CG180A	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-484-25	3CG180B	太原电子厂	Ⅲ-486-22
3CG180A	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-484-25	3CG180B	太原电子厂	Ⅲ-486-23
3CG180A	太原半导体厂	Ⅲ-484-26	3CG180B	星光电工厂	Ⅲ-486-24
3CG180A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-484-26	3CG180B	国营四四三三厂	Ⅲ-486-24
3CG180A	任丘七〇五厂	Ⅲ-484-27	3CG180B	吉林市半导体五厂	Ⅲ-504-46
3CG180A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-484-28	3CG180C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-486-25
3CG180A	大连半导体厂	Ⅲ-484-29	3CG180C	金华一一六厂	Ⅲ-486-31
3CG180A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-484-30	3CG180C	太原电子厂	Ⅲ-486-31
3CG180A	桐庐无线电厂	Ⅲ-484-31	3CG180C	太原电子厂	Ⅲ-486-32
3CG180A	八七五厂	Ⅲ-484-32	3CG180C	八〇七〇厂	Ⅲ-486-33
3CG180A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-484-33	3CG180C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-486-34
3CG180A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-484-34	3CG180C	星光电工厂	Ⅲ-486-35
3CG180A	八七五厂	Ⅲ-484-35	3CG180C	星光电工厂	Ⅲ-486-36
3CG180A	兴化晶体管厂	Ⅲ-484-36	3CG180C	国营四四三三厂	Ⅲ-486-36
3CG180A	井冈山半导体厂	Ⅲ-484-37	3CG180C	八七五厂	Ⅲ-486-37
3CG180A	八〇七〇厂	Ⅲ-484-38	3CG180C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-486-38
3CG180A	营口市无线电器材厂	Ⅲ-484-39	3CG180C	兴化晶体管厂	Ⅲ-486-39
3CG180A	星光电工厂	Ⅲ-484-40	3CG180C	井冈山半导体厂	Ⅲ-486-40
3CG180A	太原电子厂	Ⅲ-484-41	3CG180C	大连半导体厂	Ⅲ-486-41
3CG180A	国营四四三三厂	Ⅲ-484-42	3CG180C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-486-42
3CG180A	吉林市半导体五厂	Ⅲ-504-39	3CG180C	桐庐无线电厂	Ⅲ-486-43
3CG180B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-484-45	3CG180C	八七五厂	Ⅲ-486-44
3CG180B	大连半导体厂	Ⅲ-486-5	3CG180C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-486-45
3CG180B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-486-6	3CG180C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-486-46
3CG180B	桐庐无线电厂	Ⅲ-486-7	3CG180C	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-486-46
3CG180B	八七五厂	Ⅲ-486-8	3CG180C	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-486-46
3CG180B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-486-9	3CG180C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-486-47
3CG180B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-486-10	3CG180C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-489-48
3CG180B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-486-11	3CG180C	任丘七〇五厂	Ⅲ-486-49
3CG180B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-486-11	3CG180C	太原半导体厂	Ⅲ-486-50
3CG180B	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-486-11	3CG180C	湘潭市半导体厂	Ⅲ-486-50
3CG180B	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-486-11	3CG180C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-488-1
3CG180B	任丘七〇五厂	Ⅲ-486-12	3CG180C	吉林市半导体五厂	Ⅲ-506-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG180D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-488-2	3CG180E	北京半导体器件五厂	Ⅲ-506-25
3CG180D	八〇七〇厂	Ⅲ-488-7	3CG180E	兴化晶体管厂	Ⅲ-506-26
3CG180D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-488-8	3CG180E	济南市半导体元件实验	Ⅲ-506-27
3CG180D	金华一一六厂	Ⅲ-488-9		所	
3CG180D	太原电子厂	Ⅲ-488-9	3CG180E	吉林市半导体五厂	Ⅲ-506-28
3CG180D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-488-9	3CG180E	井冈山半导体厂	Ⅲ-506-29
3CG180D	太原电子厂	Ⅲ-488-10	3CG180E	星光电工厂	Ⅲ-506-30
3CG180D	星光电工厂	Ⅲ-488-11	3CG180E	太原电子厂	Ⅲ-506-31
3CG180D	国营四四三三厂	Ⅲ-488-11	3CG180E	金华一一六厂	Ⅲ-506-32
3CG180D	星光电工厂	Ⅲ-488-12	3CG180E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-506-33
3CG180D	北京半导体器件五厂	Ⅲ-488-13	3CG180E	星光电工厂	Ⅲ-506-33
3CG180D	兴化晶体管厂	Ⅲ-488-14	3CG180E	国营四四三三厂	Ⅲ-506-33
3CG180D	井冈山半导体厂	Ⅲ-488-15	3CG180E	星光电工厂	Ⅲ-508-20
3CG180D	大连半导体厂	Ⅲ-488-16	3CG180F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-504-47
3CG180D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-488-17	3CG180F	任丘七〇五厂	Ⅲ-504-48
3CG180D	桐庐无线电厂	Ⅲ-488-18	3CG180F	星光电工厂	Ⅲ-506-34
3CG180D	八七五厂	Ⅲ-488-19	3CG180F	国营四四三三厂	Ⅲ-506-34
3CG180D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-488-20	3CG180F	星光电工厂	Ⅲ-506-35
3CG180D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-488-23	3CG180F	太原电子厂	Ⅲ-506-36
3CG180D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-488-24	3CG180F	北京半导体器件五厂	Ⅲ-506-37
3CG180D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-488-25	3CG180F	兴化晶体管厂	Ⅲ-506-38
3CG180D	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-488-26	3CG180F	井冈山半导体厂	Ⅲ-506-39
3CG180D	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-488-26	3CG180F	吉林市半导体五厂	Ⅲ-506-40
3CG180D	任丘七〇五厂	Ⅲ-488-27	3CG180F	大连半导体厂	Ⅲ-506-41
3CG180D	太原半导体厂	Ⅲ-488-28	3CG180F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-506-42
3CG180D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-488-28	3CG180F	桐庐无线电厂	Ⅲ-506-43
3CG180D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-488-29	3CG180F	八七五厂	Ⅲ-506-44
3CG180D	吉林市半导体五厂	Ⅲ-506-10	3CG180F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-506-45
3CG180D	沈阳半导体器件九厂	Ⅲ-668-46	3CG180F	上海无线电二十九厂	Ⅲ-506-46
3CG180E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-488-30	3CG180F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-506-47
3CG180E	任丘七〇五厂	Ⅲ-504-36	3CG180F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-506-48
3CG180E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-504-40	3CG180F	太原半导体厂	Ⅲ-506-49
3CG180E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-506-14	3CG180F	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-506-50
3CG180E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-506-15	3CG180F	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-506-50
3CG180E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-506-16	3CG180F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-508-1
3CG180E	太原半导体厂	Ⅲ-506-17	3CG180G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-506-5
3CG180E	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-506-18	3CG180G	任丘七〇五厂	Ⅲ-506-6
3CG180E	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-506-18	3CG180G	上海无线电二十九厂	Ⅲ-508-2
3CG180E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-506-19	3CG180G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-508-3
3CG180E	大连半导体厂	Ⅲ-506-20	3CG180G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-508-4
3CG180E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-506-21	3CG180G	太原半导体厂	Ⅲ-508-5
3CG180E	桐庐无线电厂	Ⅲ-506-22	3CG180G	●包头半导体器件二厂	Ⅲ-508-6
3CG180E	八七五厂	Ⅲ-506-23	3CG180G	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-508-6
3CG180E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-506-24	3CG180G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-508-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG180G	大连半导体厂	Ⅱ-508-8	3CG181F	八七五厂	Ⅱ-504-21
3CG180G	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-508-9	3CG181G	八七五厂	Ⅱ-504-41
3CG180G	桐庐无线电厂	Ⅱ-508-10	3CG181H	八七五厂	Ⅱ-504-50
3CG180G	八七五厂	Ⅱ-508-11	3CG181I	八七五厂	Ⅱ-506-2
3CG180G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-508-12	3CG181J	八七五厂	Ⅱ-506-8
3CG180G	北京半导体器件五厂	Ⅱ-508-14	3CG182A	八七五厂	Ⅱ-484-9
3CG180G	兴化晶体管厂	Ⅱ-508-15	3CG182B	八七五厂	Ⅱ-484-44
3CG180G	济南市半导体元件实验所	Ⅱ-508-16	3CG182C	八七五厂	Ⅱ-486-27
3CG180G	井冈山半导体厂	Ⅱ-508-17	3CG182D	八七五厂	Ⅱ-488-4
3CG180G	吉林市半导体五厂	Ⅱ-508-18	3CG182E	八七五厂	Ⅱ-488-22
3CG180G	星光电子厂	Ⅱ-508-19	3CG182F	八七五厂	Ⅱ-504-22
3CG180G	太原电子厂	Ⅱ-508-21	3CG182G	八七五厂	Ⅱ-504-42
3CG180G	国营四四三三厂	Ⅱ-508-22	3CG182H	八七五厂	Ⅱ-506-1
3CG180H	营口市无线电器材厂	Ⅱ-506-11	3CG182I	八七五厂	Ⅱ-506-3
3CG180H	任丘七〇五厂	Ⅱ-506-12	3CG182J	八七五厂	Ⅱ-506-9
3CG180H	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-508-23	3CG184A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-484-46
3CG180H	大连半导体厂	Ⅱ-508-25	3CG184B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-486-28
3CG180H	常州无线电元件七厂	Ⅱ-508-26	3CG184C	▲芜湖晶体管厂	
3CG180H	桐庐无线电厂	Ⅱ-508-27	3CG184D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-488-31
3CG180H	八七五厂	Ⅱ-508-28	3CG184E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-488-38
3CG180H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-508-29	3CG184F	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-488-39
3CG180H	上海无线电二十九厂	Ⅱ-508-30	3CG184G	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-488-41
3CG180H	桐庐晶体管厂	Ⅱ-508-31	3CG190A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1152-45
3CG180H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-508-32	3CG190B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1152-47
3CG180H	太原半导体厂	Ⅱ-508-33	3CG190B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1154-2
3CG180H	●包头半导体器件二厂	Ⅱ-508-34	3CG190C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1154-3
3CG180H	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-508-34	3CG190C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-10
3CG180H	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-508-35	3CG190D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1154-4
3CG180H	北京半导体器件五厂	Ⅱ-508-36	3CG190D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-12
3CG180H	兴化晶体管厂	Ⅱ-508-37	3CG190E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1154-5
3CG180H	井冈山半导体厂	Ⅱ-508-38	3CG190E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-14
3CG180H	吉林市半导体五厂	Ⅱ-508-39	3CG190F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1154-6
3CG180H	星光电子厂	Ⅱ-508-40	3CG190F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1154-16
3CG180H	星光电子厂	Ⅱ-508-41	3CG200A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-482-27
3CG180H	太原电子厂	Ⅱ-508-42	3CG200A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-482-28
3CG180H	太原电子厂	Ⅱ-508-43	3CG200A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1152-44
3CG180H	景德镇二六无线电厂	Ⅱ-508-44	3CG200B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-482-29
3CG180H	国营四四三三厂	Ⅱ-508-44	3CG200B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-482-30
3CG181A	八七五厂	Ⅱ-484-2	3CG200B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1152-46
3CG181B	八七五厂	Ⅱ-484-43	3CG200B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1154-7
3CG181C	八七五厂	Ⅱ-486-26	3CG200C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-482-37
3CG181D	八七五厂	Ⅱ-488-3	3CG200C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-482-38
3CG181E	八七五厂	Ⅱ-488-21	3CG200C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1152-48
			3CG200C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1154-8

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG200D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-482-41	3CG213	星光电工厂	Ⅲ-1012-6
3CG200D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-482-42	3CG214	星光电工厂	Ⅲ-1012-7
3CG200D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1154-9	3CG260A	上海利民无线电厂	Ⅲ-438-13
3CG200D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1154-11	3CG260B	上海利民无线电厂	Ⅲ-440-42
3CG200E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-484-4	3CG260C	上海利民无线电厂	Ⅲ-442-13
3CG200E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-484-5	3CG260D	上海利民无线电厂	Ⅲ-420-10
3CG200E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1154-13	3CG260E	上海利民无线电厂	Ⅲ-420-26
3CG200E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1154-17	3CG307	星光电工厂	Ⅲ-442-33
3CG200F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-484-10	3CG307	北京电子管厂	Ⅲ-444-37
3CG200F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1154-15	3CG307	星光电工厂	Ⅲ-444-38
3CG200F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1154-18	3CG308	北京电子管厂	Ⅲ-444-8
3CG201	青岛半导体研究所	Ⅲ-472-30	3CG309	北京电子管厂	Ⅲ-444-2
3CG201A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-412-13	3CG317A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-488-40
3CG201A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1150-50	3CG317B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-488-42
3CG201B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1152-6	3CG327	星光电工厂	Ⅲ-466-21
3CG201B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-26	3CG370	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1026-2
3CG201C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-412-22	3CG415	星光电工厂	Ⅲ-1012-10
3CG201C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1152-13	3CG473	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1166-49
3CG201C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-27	3CG495	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1016-35
3CG201D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-412-25	3CG504	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-698-13
3CG201D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1152-17	3CG512	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-510-8
3CG201D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-28	3CG539	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-508-45
3CG201E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1152-18	3CG556	佛山无线电四厂	Ⅲ-474-12
3CG201E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-29	3CG556A	北京电子管厂	Ⅲ-668-44
3CG201F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1152-19	3CG557A	北京电子管厂	Ⅲ-668-42
3CG201F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-30	3CG557	星光电工厂	Ⅲ-474-5
3CG202	青岛半导体研究所	Ⅲ-472-31	3CG557	佛山无线电四厂	Ⅲ-474-6
3CG202A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1538-30	3CG558	星光电工厂	Ⅲ-472-47
3CG202B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1538-31	3CG558	佛山无线电四厂	Ⅲ-472-48
3CG203C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1538-32	3CG558A	北京电子管厂	Ⅲ-668-40
3CG203	青岛半导体研究所	Ⅲ-472-32	3CG559B	北京电子管厂	Ⅲ-668-41
3CG203A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1538-33	3CG560B	北京电子管厂	Ⅲ-668-43
3CG203B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1538-34	3CG561	桐庐晶体管厂	Ⅲ-420-29
3CG203C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1538-35	3CG562	星光电工厂	Ⅲ-472-49
3CG204	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-472-27	3CG562	亚光电工厂	Ⅲ-472-50
3CG204	青岛半导体研究所	Ⅲ-472-33	3CG562	广州半导体器件厂	Ⅲ-474-1
3CG205	青岛半导体研究所	Ⅲ-472-34	3CG562	泰州半导体厂	Ⅲ-1012-2
3CG205	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-472-38	3CG562	泰州半导体厂	Ⅲ-1020-2
3CG206F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1008-47	3CG562	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-474-2
3CG210A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-426-35	3CG562	宁波无线电二厂	Ⅲ-1020-2
3CG210C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-432-28	3CG562	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1020-4
3CG212	星光电工厂	Ⅲ-1012-42	3CG562	八〇七〇厂	Ⅲ-1020-5
3CG213	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1010-47	3CG562	深圳大明半导体有限公司	Ⅲ-1020-6

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG562	威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-1020-7	3CG673	亚光电工厂	Ⅲ-448-48
3CG562	济南半导体三厂	Ⅲ-1020-8	3CG673	佛山无线电四厂	Ⅲ-448-49
3CG562	杭州市临平仪表元件厂	Ⅲ-1020-14	3CG673	广州半导体器件厂	Ⅲ-448-50
3CG562	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1020-23	3CG673	泰州半导体厂	Ⅲ-450-9
3CG562	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1020-24	3CG678	星光电工厂	Ⅲ-446-11
3CG562	佛山市无线电四厂	Ⅲ-1020-25	3CG683	广州半导体器件厂	Ⅲ-1156-33
3CG562	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1020-42	3CG683	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1156-34
3CG562	太原电子厂	Ⅲ-1022-38	3CG683	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1156-35
3CG562TM	四四一三厂	Ⅲ-1020-3	3CG708	佛山无线电四厂	Ⅲ-510-13
3CG562TM	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1020-26	3CG708	广州半导体器件厂	Ⅲ-510-14
3CG564	八〇七〇厂	Ⅲ-412-40	3CG708	亚光电工厂	Ⅲ-510-24
3CG564	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-414-11	3CG708	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-510-25
3CG564	星光电工厂	Ⅲ-510-3	3CG708	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-510-26
3CG564	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-510-4	3CG708	八〇七〇厂	Ⅲ-510-27
3CG564B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-510-36	3CG708	宁波无线电二厂	Ⅲ-510-28
3CG603	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-444-33	3CG708	星光电工厂	Ⅲ-510-29
3CG606	桐庐晶体管厂	Ⅲ-484-19	3CG708	深圳大明半导体有限公 司	Ⅲ-510-30
3CG608	八〇七〇厂	Ⅲ-408-10	3CG708	桐庐晶体管厂	Ⅲ-510-31
3CG608	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-408-11	3CG708	潍坊无线电三厂	Ⅲ-510-32
3CG608	桐庐晶体管厂	Ⅲ-414-16	3CG709	广州半导体器件厂	Ⅲ-510-17
3CG608	广州半导体器件厂	Ⅲ-450-23	3CG711	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1016-22
3CG608	佛山无线电四厂	Ⅲ-450-24	3CG733	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-412-44
3CG608	重庆无线电四厂	Ⅲ-450-25	3CG733	吉林市半导体厂	Ⅲ-412-45
3CG608	星光电工厂	Ⅲ-450-26	3CG733	佛山无线电四厂	Ⅲ-412-46
3CG608	亚光电工厂	Ⅲ-450-27	3CG733	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-412-47
3CG636	北京电子管厂	Ⅲ-510-6	3CG733	潍坊无线电三厂	Ⅲ-412-48
3CG637	桐庐晶体管厂	Ⅲ-418-27	3CG733	八五三一厂	Ⅲ-412-49
3CG638	北京电子管厂	Ⅲ-510-12	3CG733	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-412-50
3CG640	北京电子管厂	Ⅲ-510-15	3CG733	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-414-3
3CG642	亚光电工厂	Ⅲ-450-4	3CG733	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-414-4
3CG642	星光电工厂	Ⅲ-450-5	3CG733	太原电子厂	Ⅲ-414-5
3CG642	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-450-6	3CG733	宁波无线电二厂	Ⅲ-414-6
3CG642	广州半导体器件厂	Ⅲ-450-11	3CG733	深圳大明半导体有限公 司	Ⅲ-414-7
3CG642	亚光电工厂	Ⅲ-450-13	3CG733	星光电工厂	Ⅲ-414-8
3CG642	佛山无线电四厂	Ⅲ-450-14	3CG733	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-414-17
3CG642	星光电工厂	Ⅲ-450-15	3CG733	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-414-19
3CG647	星光电工厂	Ⅲ-512-9	3CG733	八〇七〇厂	Ⅲ-414-20
3CG673	宁波无线电二厂	Ⅲ-446-36	3CG733	桐庐晶体管厂	Ⅲ-414-21
3CG673	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-446-37	3CG733	泰州半导体厂	Ⅲ-414-25
3CG673	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-446-39	3CG733	威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-414-26
3CG673	八〇七〇厂	Ⅲ-448-7	3CG733	延吉市半导体厂	Ⅲ-414-27
3CG673	广东省半导体器件厂	Ⅲ-448-9			
3CG673	星光电工厂	Ⅲ-448-15			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG733	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-432-29	3CG966	亚光电工厂	Ⅱ-512-7
3CG733	济南半导体二厂	Ⅱ-432-30	3CG966	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1156-14
3CG778	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-410-21	3CG970	星光电工厂	Ⅱ-440-43
3CG778	佛山市无线电四厂	Ⅱ-410-39	3CG970	潍坊无线电三厂	Ⅱ-670-6
3CG778	广州半导体器件厂	Ⅱ-410-40	3CG984	佛山无线电四厂	Ⅱ-472-41
3CG778	八〇七〇厂	Ⅱ-410-41	3CG984	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-472-42
3CG778	星光电工厂	Ⅱ-410-42	3CG1013	佛山无线电四厂	Ⅱ-510-44
3CG778	桐庐晶体管厂	Ⅱ-410-43	3CG1013	广州半导体器件厂	Ⅱ-510-45
3CG778A	佛山市无线电四厂	Ⅱ-410-44	3CG1015	苏州半导体总厂	Ⅱ-446-43
3CG834	重庆无线电四厂	Ⅱ-716-27	3CG1015	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-448-22
3CG836	八〇七〇厂	Ⅱ-1008-36	3CG1015	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-448-23
3CG838	星光电工厂	Ⅱ-1008-50	3CG1015	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-448-24
3CG844	亚光电工厂	Ⅱ-1012-41	3CG1015	桐庐晶体管厂	Ⅱ-448-25
3CG844	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1012-45	3CG1015	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-448-26
3CG844	星光电工厂	Ⅱ-1012-47	3CG1015	华粤电子器件公司	Ⅱ-448-27
3CG844	八〇七〇厂	Ⅱ-1012-48	3CG1015	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-448-28
3CG844	深圳大明半导体有限公司	Ⅱ-1012-49	3CG1015	泰州半导体厂	Ⅱ-448-29
3CG844	佛山市无线电四厂	Ⅱ-1014-1	3CG1015	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-448-30
3CG844	泰州半导体厂	Ⅱ-1014-2	3CG1015	太原电子厂	Ⅱ-448-31
3CG844	广州半导体器件厂	Ⅱ-1014-3	3CG1015	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-448-32
3CG844	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1014-4	3CG1015	八〇七〇厂	Ⅱ-448-33
3CG844	无锡半导体器件总厂	Ⅱ-1014-8	3CG1015	济南半导体三厂	Ⅱ-448-34
3CG844C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1014-5	3CG1015	星光电工厂	Ⅱ-448-35
3CG884	星光电工厂	Ⅱ-414-29	3CG1015	宁波无线电二厂	Ⅱ-448-36
3CG889	邮电部半导体所	Ⅱ-1102-45	3CG1015	深圳大明半导体有限公司	Ⅱ-448-37
3CG911	邮电部半导体所	Ⅱ-1026-10	3CG1015	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-448-37
3CG933	星光电工厂	Ⅱ-442-32		无线电二厂	
3CG933	八〇七〇厂	Ⅱ-442-34	3CG1015	国营四四三三厂	Ⅱ-448-38
3CG933	亚光电工厂	Ⅱ-442-35	3CG1015	国营四四三三厂	Ⅱ-448-39
3CG933	桐庐晶体管厂	Ⅱ-442-36	3CG1015	亚光电工厂	Ⅱ-448-40
3CG933	重庆无线电四厂	Ⅱ-442-37	3CG1015	重庆无线电四厂	Ⅱ-450-7
3CG933	广州半导体器件厂	Ⅱ-442-38	3CG1015	广州半导体器件厂	Ⅱ-450-8
3CG940	国营四四三三厂	Ⅱ-698-45	3CG1015	佛山无线电四厂	Ⅱ-668-37
3CG940	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-698-46	3CG1015	延吉市半导体一厂	Ⅱ-670-9
3CG950	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-476-25	3CG1048	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-412-41
3CG966	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-510-42	3CG1110	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-1012-35
3CG966	广州半导体器件厂	Ⅱ-510-48	3CG1210F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1156-18
3CG966	星光电工厂	Ⅱ-510-49			
3CG966	八〇七〇厂	Ⅱ-510-50	3CG1800	▲桐庐晶体管厂	Ⅱ-508-13
3CG966	宁波无线电二厂	Ⅱ-512-2	3CG2905	星光电工厂	Ⅱ-1024-48
3CG966	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-512-3	3CG2907	星光电工厂	Ⅱ-1016-38
3CG966	佛山无线电四厂	Ⅱ-512-4	3CG2907	泰州半导体厂	Ⅱ-1024-46
			3CG3496	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1016-39

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CG3636	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1156-17	3CG9012	深圳大明半导体有限	Ⅱ-1026-1
3CG3905	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1016-23		公司	
3CG3905	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1024-47	3CG9015	济南半导体三厂	Ⅱ-414-12
3CG3906	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1016-25	3CG9015	桐庐晶体管厂	Ⅱ-420-46
3CG3906	星光电工厂	Ⅱ-1016-26	3CG9015	广州半导体器件厂	Ⅱ-420-47
3CG3906	深圳大明半导体有限	Ⅱ-1024-50	3CG9015	八〇七〇厂	Ⅱ-446-5
	公司		3CG9015	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-446-6
3CG4002	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1152-31	3CG9015	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-446-7
3CG4402	桐庐晶体管厂	Ⅱ-416-23		无线电二厂	
3CG4403	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1016-24	3CG9015	太原电子厂	Ⅱ-446-8
3CG4403	星光电工厂	Ⅱ-1024-38	3CG9015	重庆无线电四厂	Ⅱ-450-3
3CG4814	佛山无线电四厂	Ⅱ-510-11	3CG9015	泰州半导体厂	Ⅱ-450-29
3CG4814	星光电工厂	Ⅱ-510-16	3CG9015	江阴晶体管厂	Ⅱ-450-30
3CG4814A	佛山无线电四厂	Ⅱ-510-5	3CG9015	深圳大明半导体有限	Ⅱ-450-31
3CG4957	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1008-48		公司	
3CG5400	桐庐晶体管厂	Ⅱ-446-17	3CG9015	星光电工厂	Ⅱ-450-32
3CG5401	佛山无线电四厂	Ⅱ-414-10	3CG9015	北京电子管厂	Ⅱ-668-36
3CG5401	八〇七〇厂	Ⅱ-446-12	3CG9015	潍坊无线电三厂	Ⅱ-668-38
3CG5401	桐庐晶体管厂	Ⅱ-446-18	3CG9015	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-670-8
3CG5401	泰州半导体厂	Ⅱ-446-19	3CG9020	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1008-49
3CG5401	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-446-20	3CK01A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1344-40
3CG5401	星光电工厂	Ⅱ-446-21	3CK01B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1344-41
3CG5401	广州半导体器件厂	Ⅱ-446-22	3CK01C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1344-42
3CG5401	深圳大明半导体有限	Ⅱ-478-10	3CK01D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1344-43
	公司		3CK01E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1344-44
3CG5718	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1026-12	3CK1	青岛半导体研究所	Ⅱ-1260-6
3CG8050	八〇七〇厂	Ⅱ-1156-1	3CK1	青岛半导体研究所	Ⅱ-1260-27
3CG8550	泰州半导体厂	Ⅱ-416-30	3CK1A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1260-7
3CG8550	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1154-21	3CK1A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1260-11
3CG8550	广州半导体器件厂	Ⅱ-1154-22	3CK1A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1262-7
3CG8550	星光电工厂	Ⅱ-1154-46	3CK1A	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1262-9
3CG8550	深圳大明半导体有限	Ⅱ-1156-37	3CK1B	星光电工厂	Ⅱ-1260-2
	公司		3CK1B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1260-16
3CG9012	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-446-24	3CK1B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1260-18
3CG9012	济南半导体三厂	Ⅱ-446-26	3CK1B	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1262-10
3CG9012	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-446-27	3CK1B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1262-14
	无线电二厂		3CK1C	星光电工厂	Ⅱ-1260-3
3CG9012	太原电子厂	Ⅱ-446-28	3CK1C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1260-8
3CG9012	延吉市半导体一厂	Ⅱ-446-29	3CK1C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1260-30
3CG9012	星光电工厂	Ⅱ-476-28	3CK1C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1262-17
3CG9012	江阴晶体管厂	Ⅱ-476-44	3CK1D	星光电工厂	Ⅱ-1260-14
3CG9012	潍坊无线电三厂	Ⅱ-476-50	3CK1D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1260-19
3CG9012	泰州半导体厂	Ⅱ-478-11	3CK1D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1260-33
3CG9012	八〇七〇厂	Ⅱ-1016-31	3CK1D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1262-8

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK1D	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1262-11	3CK2A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1264-16
3CK1E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1260-9	3CK2A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1264-17
3CK1E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1260-12	3CK2A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1264-18
3CK1E	星光电子厂	Ⅲ-1260-25	3CK2A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1264-19
3CK1E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-15	3CK2A	▲镇江半导体厂	Ⅲ-1264-20
3CK1F	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-1260-1	3CK2A	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1264-21
3CK1F	星光电子厂	Ⅲ-1260-13	3CK2A	丹东半导体总厂	Ⅲ-1264-22
3CK1F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1260-17	3CK2A	▲芜湖市晶体管厂	Ⅲ-1264-23
3CK1F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1260-20	3CK2A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1264-24
3CK1F	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1262-12	3CK2A	八〇七〇厂	Ⅲ-1268-1
3CK1F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1262-16	3CK2A	金华一一六厂	Ⅲ-1268-2
3CK1F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1262-23	3CK2B	星光电子厂	Ⅲ-1262-32
3CK1G	星光电子厂	Ⅲ-1260-15	3CK2B	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1264-25
3CK1G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1260-31	3CK2B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1264-26
3CK1G	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1262-13	3CK2B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1264-27
3CK1G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1262-18	3CK2B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1264-28
3CK1H	星光电子厂	Ⅲ-1260-26	3CK2B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1264-29
3CK02	星光电子厂	Ⅲ-1344-33	3CK2B	兴化县晶体管厂	Ⅲ-1264-30
3CK02	星光电子厂	Ⅲ-1344-34	3CK2B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1264-31
3CK02A	星光电子厂	Ⅲ-1344-28	3CK2B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1264-32
3CK02A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1346-45	3CK2B	丹东半导体总厂	Ⅲ-1264-34
3CK02B	星光电子厂	Ⅲ-1344-29	3CK2B	▲芜湖市晶体管厂	Ⅲ-1264-35
3CK02B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1346-46	3CK2B	▲镇江半导体厂	Ⅲ-1264-36
3CK02C	星光电子厂	Ⅲ-1344-30	3CK2B	八〇七〇厂	Ⅲ-1268-3
3CK02C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1346-47	3CK2B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1268-22
3CK02D	星光电子厂	Ⅲ-1344-31	3CK2B	金华一一六厂	Ⅲ-1268-27
3CK02D	星光电子厂	Ⅲ-1344-32	3CK2B	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1268-40
3CK02D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1346-48	3CK2B	湛江市无线电一厂	Ⅲ-1268-41
3CK02E	滨滨晶体管厂	Ⅲ-1346-49	3CK2B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-1268-42
3CK2	青岛半导体研究所	Ⅲ-1262-33	3CK2B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1268-43
3CK2	青岛半导体研究所	Ⅲ-1264-3	3CK2B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1268-44
3CK2A	八七五厂	Ⅲ-1262-34	3CK2B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1268-45
3CK2A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-1264-4	3CK2B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1268-46
3CK2A	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1264-5	3CK2B	金华一一六厂	Ⅲ-1268-46
3CK2A	湛江市无线电一厂	Ⅲ-1264-7	3CK2B	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1268-47
3CK2A	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1264-8	3CK2B	八七五厂	Ⅲ-1270-15
3CK2A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1264-9	3CK2C	八七五厂	Ⅲ-1262-35
3CK2A	金华一一六厂	Ⅲ-1264-9	3CK2C	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1264-37
3CK2A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1264-10	3CK2C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1264-38
3CK2A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1264-11	3CK2C	兴化县晶体管厂	Ⅲ-1264-39
3CK2A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1264-12	3CK2C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1264-40
3CK2A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1264-13	3CK2C	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1264-41
3CK2A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1264-14	3CK2C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1264-42
3CK2A	兴化晶体管厂	Ⅲ-1264-15	3CK2C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1264-43

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK2C	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1264-44	3CK2E	八七五厂	Ⅲ-1262-36
3CK2C	▲芜湖市晶体管厂	Ⅲ-1264-45	3CK2E	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1266-16
3CK2C	星光电子厂	Ⅲ-1268-28	3CK2E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1266-17
3CK2C	八〇七〇厂	Ⅲ-1268-29	3CK2E	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1266-18
3CK2C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1268-48	3CK2E	兴化晶体管厂	Ⅲ-1266-19
3CK2C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1268-49	3CK2E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1266-20
3CK2C	金华一一六厂	Ⅲ-1270-36	3CK2E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1266-21
3CK2C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1270-40	3CK2E	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1266-22
3CK2C	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1270-43	3CK2E	镇江半导体厂	Ⅲ-1266-23
3CK2C	湛江无线电一厂	Ⅲ-1270-44	3CK2E	丹东半导体器件总厂	Ⅲ-1266-24
3CK2C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-1270-45	3CK2E	▲芜湖市晶体管厂	Ⅲ-1266-25
3CK2C	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1270-46	3CK2E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1268-23
3CK2C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1270-47	3CK2E	星光电子厂	Ⅲ-1268-30
3CK2C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1270-48	3CK2E	八〇七〇厂	Ⅲ-1268-31
3CK2C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1270-49	3CK2E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1268-32
3CK2C	金华一一六厂	Ⅲ-1270-49	3CK2E	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1270-1
3CK2C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1272-10	3CK2E	湛江无线电一厂	Ⅲ-1270-2
3CK2D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-1264-46	3CK2E	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-1270-3
3CK2D	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1264-47	3CK2E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1270-4
3CK2D	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1264-48	3CK2E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1270-5
3CK2D	湛江无线电一厂	Ⅲ-1264-49	3CK2E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1270-6
3CK2D	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1264-50	3CK2E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1270-7
3CK2D	金华一一六厂	Ⅲ-1266-1	3CK2E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1270-8
3CK2D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1266-1	3CK2E	金华一一六厂	Ⅲ-1270-8
3CK2D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1266-2	3CK2E	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1270-9
3CK2D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1266-3	3CK2F	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1266-26
3CK2D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1266-4	3CK2F	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1266-27
3CK2D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1266-5	3CK2F	兴化晶体管厂	Ⅲ-1266-28
3CK2D	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1266-6	3CK2F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1266-29
3CK2D	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1266-7	3CK2F	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1266-30
3CK2D	兴化晶体管厂	Ⅲ-1266-8	3CK2F	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1266-31
3CK2D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1266-9	3CK2F	▲镇江半导体厂	Ⅲ-1266-32
3CK2D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1266-10	3CK2F	丹东半导体总厂	Ⅲ-1266-33
3CK2D	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1266-11	3CK2F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-1266-34
3CK2D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-1266-12	3CK2F	星光电子厂	Ⅲ-1268-7
3CK2D	▲镇江半导体厂	Ⅲ-1266-13	3CK2F	丹东市电子科研生产厂	Ⅲ-1268-8
3CK2D	丹东半导体总厂	Ⅲ-1266-14	3CK2F	八〇七〇厂	Ⅲ-1268-9
3CK2D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1266-15	3CK2F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1270-10
3CK2D	星光电子厂	Ⅲ-1268-4	3CK2F	八七五厂	Ⅲ-1270-17
3CK2D	金华一一六厂	Ⅲ-1268-5	3CK2F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-1270-34
3CK2D	八〇七〇厂	Ⅲ-1268-6	3CK2F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1270-37
3CK2D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1268-50	3CK2F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1270-41
3CK2D	八七五厂	Ⅲ-1270-16	3CK2F	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-1270-50
3CK2D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1272-11	3CK2G	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1266-35

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK2G	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1266-36	3CK3B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-28
3CK2G	兴化晶体管厂	Ⅱ-1266-37	3CK3B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1276-4
3CK2G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1266-38	3CK3B	星光电工厂	Ⅱ-1276-13
3CK2G	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1266-39	3CK3B	八〇七〇厂	Ⅱ-1276-14
3CK2G	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1266-40	3CK3B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1276-22
3CK2G	▲镇江半导体厂	Ⅱ-1266-41	3CK3B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1276-23
3CK2G	丹东半导体总厂	Ⅱ-1266-42	3CK3B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1276-24
3CK2G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1266-43	3CK3B	金华一一六厂	Ⅱ-1276-24
3CK2G	八〇七〇厂	Ⅱ-1268-24	3CK3B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1276-31
3CK2G	星光电工厂	Ⅱ-1268-25	3CK3B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1276-32
3CK2H	莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1266-44	3CK3B	八七五厂	Ⅱ-1276-48
3CK2F	●沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1270-11	3CK3B	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1278-34
3CK03A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1348-21	3CK3B	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1278-35
3CK03B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1348-22	3CK3B	兴化晶体管厂	Ⅱ-1278-36
3CK03C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1348-23	3CK3B	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1278-37
3CK03D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1348-24	3CK3B	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1280-10
3CK03E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1348-25	3CK3B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1280-11
3CK3	青岛市半导体研究所	Ⅱ-1278-33	3CK3B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1280-12
3CK3	青岛市半导体研究所	Ⅱ-1278-48	3CK3B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1280-40
3CK3A	七四九厂	Ⅱ-1266-45	3CK3B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1286-34
3CK3A	湛江无线电一厂	Ⅱ-1274-5	3CK3B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1286-35
3CK3A	八〇七〇厂	Ⅱ-1274-18	3CK3B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-36
3CK3A	●任丘七〇五厂	Ⅱ-1274-25	3CK3C	七四六厂	Ⅱ-1266-47
3CK3A	莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1274-26	3CK3C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1272-24
3CK3A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-27	3CK3C	湛江无线电一厂	Ⅱ-1274-9
3CK3A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1276-1	3CK3C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1274-10
3CK3A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1276-2	3CK3C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1274-11
3CK3A	金华一一六厂	Ⅱ-1276-3	3CK3C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1274-12
3CK3A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1276-3	3CK3C	金华一一六厂	Ⅱ-1274-12
3CK3A	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1276-26	3CK3C	星光电工厂	Ⅱ-1274-19
3CK3A	兴化晶体管厂	Ⅱ-1276-27	3CK3C	八〇七〇厂	Ⅱ-1274-20
3CK3A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1276-28	3CK3C	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1274-29
3CK3A	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1276-29	3CK3C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1274-30
3CK3A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1276-30	3CK3C	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1274-31
3CK3A	八七五厂	Ⅱ-1276-46	3CK3C	兴化晶体管厂	Ⅱ-1274-32
3CK3A	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1278-22	3CK3C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-33
3CK3A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1278-23	3CK3C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1276-33
3CK3A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1278-24	3CK3C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1276-34
3CK3A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1280-9	3CK3C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1276-35
3CK3A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1286-16	3CK3C	八七五厂	Ⅱ-1276-50
3CK3A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1286-17	3CK3C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1278-25
3CK3A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-18	3CK3C	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1280-41
3CK3B	七四九厂	Ⅱ-1266-46	3CK3C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1280-42
3CK3B	湛江无线电一厂	Ⅱ-1274-7	3CK3C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1280-43

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK3C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1286-19	3CK3E	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1280-14
3CK3C	丹东半导体总厂	Ⅱ-1286-20	3CK3E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1280-15
3CK3C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-21	3CK3E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1280-16
3CK3D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1262-25	3CK3E	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1282-7
3CK3D	七四九厂	Ⅱ-1270-12	3CK3E	兴化晶体管厂	Ⅱ-1282-8
3CK3D	湛江无线电一厂	Ⅱ-1274-6	3CK3E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1286-22
3CK3D	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1274-34	3CK3E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-23
3CK3D	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-35	3CK3E	丹东半导体总厂	Ⅱ-1286-24
3CK3D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1276-5	3CK3F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1272-25
3CK3D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1276-6	3CK3F	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1274-39
3CK3D	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1276-7	3CK3F	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1274-40
3CK3D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1276-8	3CK3F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1274-41
3CK3D	金华一一六厂	Ⅱ-1276-8	3CK3F	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-42
3CK3D	八〇七〇厂	Ⅱ-1276-15	3CK3F	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1276-9
3CK3D	星光电工厂	Ⅱ-1276-16	3CK3F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1276-10
3CK3D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1276-36	3CK3F	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1276-11
3CK3D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1276-37	3CK3F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1276-12
3CK3D	八七五厂	Ⅱ-1276-47	3CK3F	金华一一六厂	Ⅱ-1276-12
3CK3D	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1278-26	3CK3F	八〇七〇厂	Ⅱ-1276-17
3CK3D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1278-27	3CK3F	星光电工厂	Ⅱ-1276-18
3CK3D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1278-28	3CK3F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1276-25
3CK3D	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1278-38	3CK3F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1276-40
3CK3D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1278-39	3CK3F	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1276-41
3CK3D	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1278-40	3CK3F	八七五厂	Ⅱ-1278-1
3CK3D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1280-13	3CK3F	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1280-17
3CK3D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1286-37	3CK3F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1280-44
3CK3D	济南无线电元件实验所	Ⅱ-1286-38	3CK3F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1286-40
3CK3D	丹东半导体总厂	Ⅱ-1286-39	3CK3F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-41
3CK3E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1270-35	3CK3F	丹东半导体总厂	Ⅱ-1286-42
3CK3E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1270-38	3CK3F	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-1288-41
3CK3E	湛江无线电一厂	Ⅱ-1274-8	3CK3G	八〇七〇厂	Ⅱ-1274-16
3CK3E	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1274-13	3CK3G	星光电工厂	Ⅱ-1274-17
3CK3E	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1274-14	3CK3G	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1274-43
3CK3E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1274-15	3CK3G	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1274-44
3CK3E	金华一一六厂	Ⅱ-1274-15	3CK3G	兴化晶体管厂	Ⅱ-1274-45
3CK3E	八〇七〇厂	Ⅱ-1274-21	3CK3G	丹东半导体总厂	Ⅱ-1274-46
3CK3E	星光电工厂	Ⅱ-1274-22	3CK3G	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-47
3CK3E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1274-36	3CK3G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1276-42
3CK3E	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1274-37	3CK3G	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1276-43
3CK3E	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-38	3CK3G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1278-30
3CK3E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1276-38	3CK3G	八七五厂	Ⅱ-1278-49
3CK3E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1276-39	3CK3H	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1274-48
3CK3E	八七五厂	Ⅱ-1276-49	3CK3H	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1274-49
3CK3E	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-1278-29	3CK3H	星光电工厂	Ⅱ-1276-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK3H	八〇七〇厂	Ⅲ-1276-20	3CK4C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1288-6
3CK3H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1276-44	3CK4D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-45
3CK3H	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-1276-45	3CK4D	金华一一六厂	Ⅲ-1262-22
3CK3H	兴化晶体管厂	Ⅲ-1278-41	3CK4D	任丘七〇五厂	Ⅲ-1284-20
3CK3H	丹东半导体总厂	Ⅲ-1278-42	3CK4D	八〇七〇厂	Ⅲ-1284-41
3CK3H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1280-18	3CK4D	星光电子厂	Ⅲ-1284-42
3CK3H	八七五厂	Ⅲ-1280-37	3CK4D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1284-46
3CK04A	八一三〇厂	Ⅲ-1262-1	3CK4D	金华一一六厂	Ⅲ-1284-47
3CK04B	八一三〇厂	Ⅲ-1262-2	3CK4D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1286-32
3CK4A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-42	3CK4D	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1286-45
3CK4A	金华一一六厂	Ⅲ-1262-19	3CK4D	八七五厂	Ⅲ-1286-48
3CK4A	任丘七〇五厂	Ⅲ-1284-19	3CK4D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1286-50
3CK4A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1284-24	3CK4D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1288-14
3CK4A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1284-25	3CK4E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1284-22
3CK4A	金华一一六厂	Ⅲ-1284-25	3CK4E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1284-29
3CK4A	湛江无线电一厂	Ⅲ-1284-26	3CK4E	金华一一六厂	Ⅲ-1284-29
3CK4A	八〇七〇厂	Ⅲ-1284-35	3CK4E	湛江无线电一厂	Ⅲ-1284-30
3CK4A	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1286-25	3CK4E	八〇七〇厂	Ⅲ-1284-38
3CK4A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1286-26	3CK4E	星光电子厂	Ⅲ-1284-39
3CK4A	八七五厂	Ⅲ-1286-28	3CK4E	八七五厂	Ⅲ-1286-30
3CK4B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-43	3CK4E	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1286-31
3CK4B	金华一一六厂	Ⅲ-1262-21	3CK4E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1288-3
3CK4B	任丘七〇五厂	Ⅲ-1284-21	3CK4E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1288-7
3CK4B	八〇七〇厂	Ⅲ-1284-40	3CK4E	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1288-33
3CK4B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1284-43	3CK4F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1284-48
3CK4B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1284-44	3CK4F	金华一一六厂	Ⅲ-1284-48
3CK4B	金华一一六厂	Ⅲ-1284-44	3CK4F	湛江无线电一厂	Ⅲ-1284-49
3CK4B	湛江无线电一厂	Ⅲ-1284-45	3CK4F	八〇七〇厂	Ⅲ-1286-3
3CK4B	星光电子厂	Ⅲ-1286-2	3CK4F	星光电子厂	Ⅲ-1286-4
3CK4B	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1286-43	3CK4F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1286-5
3CK4B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1286-44	3CK4F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1286-33
3CK4B	八七五厂	Ⅲ-1286-47	3CK4F	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1286-46
3CK4C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-44	3CK4F	八七五厂	Ⅲ-1286-49
3CK4C	金华一一六厂	Ⅲ-1262-20	3CK4F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1288-8
3CK4C	任丘七〇五厂	Ⅲ-1284-23	3CK4G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1286-6
3CK4C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1284-27	3CK4G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1288-4
3CK4C	金华一一六厂	Ⅲ-1284-27	3CK4G	八七五厂	Ⅲ-1288-5
3CK4C	湛江无线电一厂	Ⅲ-1284-28	3CK05	八一三〇厂	Ⅲ-1272-43
3CK4C	八〇七〇厂	Ⅲ-1284-36	3CK05A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-11
3CK4C	星光电子厂	Ⅲ-1284-37	3CK05B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-12
3CK4C	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1286-9	3CK05C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-13
3CK4C	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1286-27	3CK05D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-14
3CK4C	八七五厂	Ⅲ-1286-29	3CK05E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-15
3CK4C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1288-2	3CK5A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-1346-1

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK5A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-2	3CK6D	济南半导体一厂	Ⅱ-1342-33
3CK5A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1346-3	3CK6D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-40
3CK5A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1346-5	3CK6E	星光电工厂	Ⅱ-1340-22
3CK5A	金华一一六厂	Ⅱ-1346-6	3CK6E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-32
3CK5B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1346-7	3CK6E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1344-4
3CK5B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-11	3CK6F	星光电工厂	Ⅱ-1340-23
3CK5B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-12	3CK6F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-41
3CK5B	星光电工厂	Ⅱ-1346-15	3CK6F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1344-5
3CK5B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1346-19	3CK6G	星光电工厂	Ⅱ-1340-24
3CK5B	金华一一六厂	Ⅱ-1346-20	3CK6G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1344-6
3CK5C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1246-9	3CK6G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1344-8
3CK5C	星光电工厂	Ⅱ-1346-16	3CK6H	星光电工厂	Ⅱ-1340-25
3CK5C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-21	3CK6H	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1344-7
3CK5C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-22	3CK6H	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1344-9
3CK5C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1346-25	3CK07	星光电工厂	Ⅱ-1346-39
3CK5C	金华一一六厂	Ⅱ-1346-26	3CK7	青岛半导体研究所	Ⅱ-1266-48
3CK5D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1346-4	3CK7A	八七五厂	Ⅱ-1262-26
3CK5D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-13	3CK7A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1266-49
3CK5D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-14	3CK7A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1284-31
3CK5D	星光电工厂	Ⅱ-1346-17	3CK7B	八七五厂	Ⅱ-1262-27
3CK5D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1346-27	3CK7B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1266-50
3CK5D	金华一一六厂	Ⅱ-1346-28	3CK7B	星光电工厂	Ⅱ-1268-10
3CK5E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1346-8	3CK7B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1284-50
3CK5E	星光电工厂	Ⅱ-1346-18	3CK7C	八七五厂	Ⅱ-1262-28
3CK5E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-23	3CK7C	星光电工厂	Ⅱ-1268-11
3CK5E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1346-24	3CK7C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1268-16
3CK5E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1346-30	3CK7C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1284-32
3CK5E	金华一一六厂	Ⅱ-1346-31	3CK7D	八七五厂	Ⅱ-1262-29
3CK5F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1346-10	3CK7D	星光电工厂	Ⅱ-1268-12
3CK5F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1346-29	3CK7D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1268-17
3CK5F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1346-32	3CK7D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1284-33
3CK5G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1346-33	3CK7E	八七五厂	Ⅱ-1262-30
3CK6	星光电工厂	Ⅱ-1340-26	3CK7E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1268-18
3CK6A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1340-2	3CK7E	星光电工厂	Ⅱ-1268-26
3CK6A	济南半导体一厂	Ⅱ-1340-3	3CK7E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1270-39
3CK6A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-29	3CK7E	任丘七〇五厂	Ⅱ-1284-34
3CK6B	济南半导体一厂	Ⅱ-1340-20	3CK7F	八七五厂	Ⅱ-1262-31
3CK6B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1340-27	3CK7F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1268-19
3CK6B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-39	3CK7F	星光电工厂	Ⅱ-1268-33
3CK6C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1340-44	3CK7F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1272-15
3CK6C	济南半导体一厂	Ⅱ-1340-47	3CK7F	任丘七〇五厂	Ⅱ-1286-1
3CK6C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-30	3CK9A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-7
3CK6D	星光电工厂	Ⅱ-1340-21	3CK9A	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1288-10
3CK6D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1342-31	3CK9A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1288-11

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK9A	八七五厂	Ⅱ-1288-11	3CK010A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1350-37
3CK9A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1288-12	3CK010B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1350-38
3CK9A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1288-13	3CK010C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1350-39
3CK9A	金华一一六厂	Ⅱ-1288-13	3CK010D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1350-40
3CK9A	金华一一六厂	Ⅱ-1288-23	3CK010E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1350-41
3CK9A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1290-25	3CK10A	八七五厂	Ⅱ-1340-14
3CK9B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-10	3CK10A	任丘七〇五厂	Ⅱ-1340-16
3CK9B	星光电子厂	Ⅱ-1288-24	3CK10A	八七五厂	Ⅱ-1340-18
3CK9B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1288-25	3CK10A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-42
3CK9B	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1288-28	3CK10A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-43
3CK9B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1288-29	3CK10A	金华一一六厂	Ⅱ-1340-45
3CK9B	八七五厂	Ⅱ-1288-30	3CK10A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-26
3CK9B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1288-31	3CK10A	星光电子厂	Ⅱ-1342-35
3CK9B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1288-32	3CK10A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1342-37
3CK9B	金华一一六厂	Ⅱ-1288-32	3CK10A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1342-38
3CK9B	金华一一六厂	Ⅱ-1288-42	3CK10B	任丘七〇五厂	Ⅱ-1340-28
3CK9B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1290-26	3CK10B	八七五厂	Ⅱ-1340-30
3CK9C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-12	3CK10B	八七五厂	Ⅱ-1340-32
3CK9C	金华一一六厂	Ⅱ-1288-44	3CK10B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-48
3CK9C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1288-45	3CK10B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1342-1
3CK9C	星光电子厂	Ⅱ-1288-46	3CK10B	金华一一六厂	Ⅱ-1342-4
3CK9C	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1288-47	3CK10B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-27
3CK9C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1288-48	3CK10B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1342-36
3CK9C	八七五厂	Ⅱ-1288-49	3CK10B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1342-44
3CK9C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1288-50	3CK10B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1342-45
3CK9C	金华一一六厂	Ⅱ-1290-1	3CK10B	星光电子厂	Ⅱ-1342-46
3CK9C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1290-2	3CK10C	八七五厂	Ⅱ-1340-34
3CK9C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1290-27	3CK10C	八七五厂	Ⅱ-1340-36
3CK9D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-14	3CK10C	任丘七〇五厂	Ⅱ-1340-38
3CK9D	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1290-7	3CK10C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1342-3
3CK9D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1290-8	3CK10C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1342-5
3CK9D	八七五厂	Ⅱ-1290-9	3CK10C	金华一一六厂	Ⅱ-1342-10
3CK9D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1290-10	3CK10C	星光电子厂	Ⅱ-1342-18
3CK9D	金华一一六厂	Ⅱ-1290-11	3CK10C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-42
3CK9D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1290-11	3CK10C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1342-47
3CK9D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1290-12	3CK10C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1342-49
3CK9D	星光电子厂	Ⅱ-1290-13	3CK10D	八七五厂	Ⅱ-1340-15
3CK9D	金华一一六厂	Ⅱ-1290-14	3CK10D	任丘七〇五厂	Ⅱ-1340-17
3CK9D	丹东市电子科研生产厂	Ⅱ-1290-15	3CK10D	八七五厂	Ⅱ-1340-19
3CK9E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-8	3CK10D	金华一一六厂	Ⅱ-1340-46
3CK9E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1290-16	3CK10D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-49
3CK9F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1286-11	3CK10D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1342-2
3CK9G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-13	3CK10D	星光电子厂	Ⅱ-1342-19
3CK9H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1286-15	3CK10D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1342-28

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK10D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1342-48	3CK14A	星光电子厂	Ⅲ-1280-3
3CK10E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1340-29	3CK14A	金华一一六厂	Ⅲ-1282-40
3CK10E	八七五厂	Ⅲ-1340-31	3CK14A	八七五厂	Ⅲ-1282-41
3CK10E	八七五厂	Ⅲ-1340-33	3CK14A	金华一一六厂	Ⅲ-1340-50
3CK10E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1342-6	3CK14B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1282-9
3CK10E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1342-9	3CK14B	星光电子厂	Ⅲ-1282-12
3CK10E	星光电子厂	Ⅲ-1342-22	3CK14B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1282-18
3CK10E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1342-34	3CK14B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1282-21
3CK10E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1342-50	3CK14B	八七五厂	Ⅲ-1282-42
3CK10E	任丘七〇五厂	Ⅲ-1344-17	3CK14B	金华一一六厂	Ⅲ-1282-43
3CK10F	八七五厂	Ⅲ-1340-35	3CK14B	金华一一六厂	Ⅲ-1342-7
3CK10F	八七五厂	Ⅲ-1340-37	3CK14C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1276-21
3CK10F	任丘七〇五厂	Ⅲ-1340-39	3CK14C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1278-43
3CK10F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1342-13	3CK14C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1278-46
3CK10F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1342-17	3CK14C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1278-50
3CK10F	星光电子厂	Ⅲ-1342-23	3CK14C	星光电子厂	Ⅲ-1282-6
3CK10F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1342-43	3CK14C	金华一一六厂	Ⅲ-1282-44
3CK10F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1344-18	3CK14C	八七五厂	Ⅲ-1282-45
3CK10G	八七五厂	Ⅲ-1340-41	3CK14D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1278-44
3CK10G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1342-20	3CK14D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1278-45
3CK10G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1342-21	3CK14D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1278-47
3CK10G	星光电子厂	Ⅲ-1342-24	3CK14D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1280-1
3CK10H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1342-25	3CK14D	八七五厂	Ⅲ-1280-2
3CK11A	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1260-4	3CK14D	金华一一六厂	Ⅲ-1280-4
3CK11B	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1260-21	3CK14D	星光电子厂	Ⅲ-1282-13
3CK11B	星光电子厂	Ⅲ-1260-23	3CK14D	金华一一六厂	Ⅲ-1342-14
3CK11C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1260-29	3CK14E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1282-10
3CK11C	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1260-32	3CK14E	星光电子厂	Ⅲ-1282-14
3CK11C	星光电子厂	Ⅲ-1260-34	3CK14E	金华一一六厂	Ⅲ-1282-15
3CK11D	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1260-5	3CK14E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1282-19
3CK11D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1260-10	3CK14E	八七五厂	Ⅲ-1282-22
3CK11D	星光电子厂	Ⅲ-1260-36	3CK14E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1282-24
3CK11E	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1260-22	3CK14E	金华一一六厂	Ⅲ-1342-8
3CK11E	星光电子厂	Ⅲ-1260-39	3CK14F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1282-26
3CK11F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1260-28	3CK14F	八七五厂	Ⅲ-1282-28
3CK12A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1344-11	3CK14F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1282-30
3CK12B	上海利民无线电厂	Ⅲ-1344-13	3CK14F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1282-32
3CK12C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1344-15	3CK14F	金华一一六厂	Ⅲ-1282-34
3CK12D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1344-12	3CK14F	星光电子厂	Ⅲ-1282-35
3CK12E	上海利民无线电厂	Ⅲ-1344-14	3CK14F	金华一一六厂	Ⅲ-1342-12
3CK12F	上海利民无线电厂	Ⅲ-1344-16	3CK14G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1282-11
3CK14A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1274-23	3CK14G	金华一一六厂	Ⅲ-1282-16
3CK14A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1274-24	3CK14G	星光电子厂	Ⅲ-1282-17
3CK14A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1274-50	3CK14G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1282-20

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK14G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1282-23	3CK35B	星光电工厂	Ⅱ-1348-4
3CK14G	八七五厂	Ⅲ-1282-25	3CK35C	星光电工厂	Ⅱ-1348-7
3CK14G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1282-36	3CK35D	星光电工厂	Ⅲ-1348-11
3CK14G	金华一一六厂	Ⅲ-1342-15	3CK35E	星光电工厂	Ⅲ-1348-12
3CK14H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1282-27	3CK35F	星光电工厂	Ⅲ-1348-17
3CK14H	八七五厂	Ⅲ-1282-29	3CK37A	星光电工厂	Ⅲ-1350-18
3CK14H	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1282-31	3CK37B	星光电工厂	Ⅲ-1350-22
3CK14H	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1282-33	3CK37C	星光电工厂	Ⅲ-1350-25
3CK14H	金华一一六厂	Ⅲ-1282-37	3CK37D	星光电工厂	Ⅲ-1350-28
3CK14H	星光电工厂	Ⅲ-1282-38	3CK37E	星光电工厂	Ⅲ-1350-31
3CK14H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1282-39	3CK37F	星光电工厂	Ⅲ-1350-35
3CK14H	金华一一六厂	Ⅲ-1342-16	3CK50	星光电工厂	Ⅲ-1350-36
3CK015A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-47	3CK50B	星光电工厂	Ⅲ-1350-16
3CK015B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-48	3CK50C	星光电工厂	Ⅲ-1350-17
3CK015C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-49	3CK100B	星光电工厂	Ⅲ-1260-24
3CK015D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1350-50	3CK100C	星光电工厂	Ⅲ-1260-35
3CK015E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1352-1	3CK100C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-41
3CK15	星光电工厂	Ⅲ-1348-20	3CK100D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-37
3CK15A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1260-47	3CK100E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-40
3CK15A	星光电工厂	Ⅲ-1348-18	3CK103A	永光电工厂	Ⅲ-1344-35
3CK15B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1260-48	3CK103B	永光电工厂	Ⅲ-1344-36
3CK15C	星光电工厂	Ⅲ-1348-19	3CK103C	永光电工厂	Ⅲ-1344-37
3CK15D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1260-49	3CK103D	永光电工厂	Ⅲ-1344-38
3CK16A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1272-44	3CK103E	永光电工厂	Ⅲ-1344-39
3CK16B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1272-45	3CK104A	永光电工厂	Ⅲ-1346-40
3CK17A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1260-50	3CK104A	八七五厂	Ⅲ-1348-1
3CK17B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-4	3CK104A	八七五厂	Ⅲ-1348-2
3CK17C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-5	3CK104B	永光电工厂	Ⅲ-1346-41
3CK17D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1262-3	3CK104B	八七五厂	Ⅲ-1348-3
3CK17D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-6	3CK104B	八七五厂	Ⅲ-1348-5
3CK20E	星光电工厂	Ⅲ-1280-6	3CK104C	永光电工厂	Ⅲ-1346-42
3CK25A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1284-10	3CK104C	八七五厂	Ⅲ-1348-6
3CK25B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1284-11	3CK104C	八七五厂	Ⅲ-1348-8
3CK25C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1284-12	3CK104D	永光电工厂	Ⅲ-1346-43
3CK30	星光电工厂	Ⅲ-1348-50	3CK104D	八七五厂	Ⅲ-1348-9
3CK30A	星光电工厂	Ⅲ-1348-48	3CK104D	八七五厂	Ⅲ-1348-10
3CK30C	星光电工厂	Ⅲ-1348-49	3CK104E	永光电工厂	Ⅲ-1346-44
3CK31A	▲北京半导体器件厂	Ⅲ-1268-20	3CK104E	八七五厂	Ⅲ-1348-13
3CK31B	▲北京半导体器件厂	Ⅲ-1270-13	3CK104E	八七五厂	Ⅲ-1348-14
3CK31C	▲北京半导体器件厂	Ⅲ-1272-1	3CK104F	八七五厂	Ⅲ-1348-15
3CK31D	▲北京半导体器件厂	Ⅲ-1268-21	3CK104F	八七五厂	Ⅲ-1348-16
3CK31E	▲北京半导体器件厂	Ⅲ-1270-14	3CK105A	永光电工厂	Ⅲ-1348-26
3CK32	新云器材厂	Ⅲ-1260-38	3CK105A	永光电工厂	Ⅲ-1348-27
3CK35A	星光电工厂	Ⅲ-1346-50	3CK105A	八七五厂	Ⅲ-1348-36

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK105A	八七五厂	Ⅲ-1348-37	3CK108B	永光电工厂	Ⅲ-1350-43
3CK105B	永光电工厂	Ⅲ-1348-28	3CK108B	八七五厂	Ⅲ-1352-5
3CK105B	永光电工厂	Ⅲ-1348-29	3CK108B	八七五厂	Ⅲ-1352-6
3CK105B	八七五厂	Ⅲ-1348-38	3CK108C	永光电工厂	Ⅲ-1350-44
3CK105B	八七五厂	Ⅲ-1348-39	3CK108C	八七五厂	Ⅲ-1352-7
3CK105C	永光电工厂	Ⅲ-1348-30	3CK108C	八七五厂	Ⅲ-1352-8
3CK105C	永光电工厂	Ⅲ-1348-31	3CK108D	永光电工厂	Ⅲ-1350-45
3CK105C	八七五厂	Ⅲ-1348-40	3CK108D	八七五厂	Ⅲ-1352-9
3CK105C	八七五厂	Ⅲ-1348-41	3CK108D	八七五厂	Ⅲ-1352-10
3CK105D	永光电工厂	Ⅲ-1348-32	3CK108E	永光电工厂	Ⅲ-1350-46
3CK105D	永光电工厂	Ⅲ-1348-33	3CK108E	八七五厂	Ⅲ-1352-11
3CK105D	八七五厂	Ⅲ-1348-42	3CK108E	八七五厂	Ⅲ-1352-12
3CK105D	八七五厂	Ⅲ-1348-43	3CK108F	八七五厂	Ⅲ-1352-13
3CK105E	永光电工厂	Ⅲ-1348-34	3CK108F	八七五厂	Ⅲ-1352-14
3CK105E	永光电工厂	Ⅲ-1348-35	3CK109A	永光电工厂	Ⅲ-1352-15
3CK105E	八七五厂	Ⅲ-1348-44	3CK109A	八七五厂	Ⅲ-1352-20
3CK105E	八七五厂	Ⅲ-1348-45	3CK109A	八七五厂	Ⅲ-1352-21
3CK105F	八七五厂	Ⅲ-1348-46	3CK109B	永光电工厂	Ⅲ-1352-16
3CK105F	八七五厂	Ⅲ-1348-47	3CK109B	八七五厂	Ⅲ-1352-22
3CK106A	永光电工厂	Ⅲ-1350-1	3CK109B	八七五厂	Ⅲ-1352-23
3CK106A	永光电工厂	Ⅲ-1350-2	3CK109C	永光电工厂	Ⅲ-1352-18
3CK106A	八七五厂	Ⅲ-1350-19	3CK109C	八七五厂	Ⅲ-1352-24
3CK106A	八七五厂	Ⅲ-1350-20	3CK109C	八七五厂	Ⅲ-1352-25
3CK106B	永光电工厂	Ⅲ-1350-3	3CK109D	永光电工厂	Ⅲ-1352-19
3CK106B	永光电工厂	Ⅲ-1350-4	3CK109D	八七五厂	Ⅲ-1352-26
3CK106B	八七五厂	Ⅲ-1350-21	3CK109D	八七五厂	Ⅲ-1352-27
3CK106B	八七五厂	Ⅲ-1350-23	3CK109E	永光电工厂	Ⅲ-1352-17
3CK106C	永光电工厂	Ⅲ-1350-5	3CK109E	八七五厂	Ⅲ-1352-28
3CK106C	永光电工厂	Ⅲ-1350-6	3CK109E	八七五厂	Ⅲ-1352-29
3CK106C	八七五厂	Ⅲ-1350-24	3CK109F	八七五厂	Ⅲ-1352-30
3CK106C	八七五厂	Ⅲ-1350-26	3CK109F	八七五厂	Ⅲ-1352-31
3CK106D	永光电工厂	Ⅲ-1350-7	3CK110	青岛半导体研究所	Ⅲ-1272-38
3CK106D	永光电工厂	Ⅲ-1350-8	3CK110A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-37
3CK106D	八七五厂	Ⅲ-1350-27	3CK110A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1262-38
3CK106D	八七五厂	Ⅲ-1350-29	3CK110A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-29
3CK106E	永光电工厂	Ⅲ-1350-9	3CK110B	星光电工厂	Ⅲ-1268-34
3CK106E	永光电工厂	Ⅲ-1350-10	3CK110B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1270-18
3CK106E	八七五厂	Ⅲ-1350-30	3CK110B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1270-19
3CK106E	八七五厂	Ⅲ-1350-32	3CK110B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-33
3CK106F	八七五厂	Ⅲ-1350-33	3CK110C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1272-2
3CK106F	八七五厂	Ⅲ-1350-34	3CK110C	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1272-3
3CK108A	永光电工厂	Ⅲ-1350-42	3CK110C	星光电工厂	Ⅲ-1272-12
3CK108A	八七五厂	Ⅲ-1352-3	3CK110C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1272-37
3CK108A	八七五厂	Ⅲ-1352-4	3CK110C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK110D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-40	3CK113B	星光电工厂	Ⅲ-1268-38
3CK110D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1262-41	3CK113B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1270-32
3CK110D	星光电工厂	Ⅲ-1268-13	3CK113C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1272-9
3CK110D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-31	3CK113C	星光电工厂	Ⅲ-1272-14
3CK110E	星光电工厂	Ⅲ-1268-35	3CK113C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1272-42
3CK110E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1270-21	3CK113D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1264-2
3CK110E	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1270-22	3CK113D	星光电工厂	Ⅲ-1268-15
3CK110E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-35	3CK113E	星光电工厂	Ⅲ-1268-39
3CK111A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1272-17	3CK113E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1270-33
3CK111B	星光电工厂	Ⅲ-1272-16	3CK120	青岛半导体研究所	Ⅲ-1284-7
3CK111B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1272-19	3CK120A	桐庐无线电厂	Ⅲ-1278-2
3CK111B	星光电工厂	Ⅲ-1272-21	3CK120A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1278-3
3CK111C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1272-26	3CK120A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1278-4
3CK111C	星光电工厂	Ⅲ-1272-27	3CK120A	大连半导体厂	Ⅲ-1278-5
3CK111C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1272-41	3CK120A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1282-47
3CK111D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1272-18	3CK120B	星光电工厂	Ⅲ-1280-5
3CK111E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1272-20	3CK120B	桐庐无线电厂	Ⅲ-1280-19
3CK111E	星光电工厂	Ⅲ-1272-22	3CK120B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1280-20
3CK112A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-43	3CK120B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1280-21
3CK112A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-44	3CK120B	大连半导体厂	Ⅲ-1280-22
3CK112A	大连半导体厂	Ⅲ-1262-45	3CK120B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1284-1
3CK112A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-28	3CK120B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1284-4
3CK112B	星光电工厂	Ⅲ-1268-36	3CK120C	桐庐无线电厂	Ⅲ-1280-45
3CK112B	桐庐无线电厂	Ⅲ-1270-24	3CK120C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1280-46
3CK112B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1270-25	3CK120C	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1280-47
3CK112B	大连半导体厂	Ⅲ-1270-26	3CK120C	大连半导体厂	Ⅲ-1280-48
3CK112B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-32	3CK120C	星光电工厂	Ⅲ-1282-4
3CK112C	桐庐无线电厂	Ⅲ-1272-5	3CK120C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1284-9
3CK112C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1272-6	3CK120D	桐庐无线电厂	Ⅲ-1278-7
3CK112C	大连半导体厂	Ⅲ-1272-7	3CK120D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1278-8
3CK112C	星光电工厂	Ⅲ-1272-13	3CK120D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1278-9
3CK112C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-39	3CK120D	大连半导体厂	Ⅲ-1278-10
3CK112D	桐庐无线电厂	Ⅲ-1262-47	3CK120D	星光电工厂	Ⅲ-1278-20
3CK112D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1262-48	3CK120D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1282-49
3CK112D	大连半导体厂	Ⅲ-1262-49	3CK120E	桐庐无线电厂	Ⅲ-1280-24
3CK112D	星光电工厂	Ⅲ-1268-14	3CK120E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1280-25
3CK112D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-30	3CK120E	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1280-26
3CK112E	星光电工厂	Ⅲ-1268-37	3CK120E	大连半导体厂	Ⅲ-1280-27
3CK112E	桐庐无线电厂	Ⅲ-1270-28	3CK120E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1284-3
3CK112E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1270-29	3CK121A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1278-12
3CK112E	大连半导体厂	Ⅲ-1270-30	3CK121A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1278-13
3CK112E	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1272-34	3CK121A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1278-14
3CK112E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1272-36	3CK121A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1282-46
3CK113A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1264-1	3CK121B	星光电工厂	Ⅲ-1280-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CK121B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1280-29	3CK130E	大连半导体厂	Ⅱ-1288-40
3CK121B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1280-30	3CK130E	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1290-20
3CK121B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1280-31	3CK281D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-12
3CK121B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1282-50	3CK281E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1344-10
3CK121B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1284-5	3CK281H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-13
3CK121C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1280-50	3CK406A	八七五厂	Ⅱ-1340-4
3CK121C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1282-1	3CK406B	八七五厂	Ⅱ-1340-5
3CK121C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1282-2	3CK406C	八七五厂	Ⅱ-1340-6
3CK121C	星光电子厂	Ⅱ-1282-5	3CK406D	八七五厂	Ⅱ-1340-8
3CK121C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1284-6	3CK406E	八七五厂	Ⅱ-1340-10
3CK121C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1284-8	3CK503	七四九厂	Ⅱ-1290-23
3CK121D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1278-16	3CK512C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1344-1
3CK121D	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1278-17	3CK603	七四九厂	Ⅱ-1270-42
3CK121D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1278-18	3CK821A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-7
3CK121D	星光电子厂	Ⅱ-1278-21	3CK821B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-9
3CK121D	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1282-48	3CK821C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1340-11
3CK121E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1280-33	3CK821D	▲芜湖市晶体管厂	Ⅱ-1284-16
3CK121E	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1280-34	3CK821E	▲芜湖市晶体管厂	Ⅱ-1284-17
3CK121E	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1280-35	3CK821F	▲芜湖市晶体管厂	Ⅱ-1284-18
3CK121E	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1284-2	3CK2906	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1272-50
3CK121F	星光电子厂	Ⅱ-1280-8	3CK2906A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1274-1
3CK130A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1288-15	3CK2907	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1272-48
3CK130A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1288-16	3CM1	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-1
3CK130A	大连半导体厂	Ⅱ-1288-17	3CM3	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-10
3CK130A	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1290-17	3CM3A	临沂半导体器件厂	Ⅱ-668-1
3CK130B	星光电子厂	Ⅱ-1288-26	3CM3B	临沂半导体器件厂	Ⅱ-668-2
3CK130B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1288-34	3CM3C	临沂半导体器件厂	Ⅱ-668-3
3CK130B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1288-35	3CO1	▲沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1448-17
3CK130B	大连半导体厂	Ⅱ-1288-36	3CO1	上海无线电十四厂	Ⅱ-1448-18
3CK130B	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1290-19	3CO1	北京市半导体器件六厂	Ⅱ-1448-49
3CK130C	星光电子厂	Ⅱ-1288-43	3CO2	上海无线电十四厂	Ⅱ-1448-19
3CK130C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1290-3	3CO3	北京市半导体器件六厂	Ⅱ-1450-39
3CK130C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1290-4	3CR2204	广州半导体器件厂	Ⅱ-1014-23
3CK130C	大连半导体厂	Ⅱ-1290-5	3CS9(3DJ8)	天津市半导体器件厂	Ⅱ-1428-17
3CK130C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1290-21	3CS11A	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-2
3CK130C	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1290-22	3CS11B	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-3
3CK130D	星光电子厂	Ⅱ-1288-9	3CS11C	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-4
3CK130D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1288-19	3CS11D	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-5
3CK130D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1288-20	3CS11E	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-6
3CK130D	大连半导体厂	Ⅱ-1288-21	3CS11F	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-7
3CK130D	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1290-18	3CS31A	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-24
3CK130E	星光电子厂	Ⅱ-1288-27	3CS31B	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-25
3CK130E	桐庐无线电厂	Ⅱ-1288-38	3CS31C	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-26
3CK130E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1288-39	3CS31D	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C S31E	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-28	3C T031	株洲市无线电五厂	Ⅱ-1472-1
3C S31F	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-29	3C T031	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-2
3C T0.8A	汕头市半导体器件二厂	Ⅱ-1472-7	3C T031	徐州整流器厂	Ⅱ-1498-3
3C T01B42	上海半导体器件八厂	Ⅱ-1496-23	3C T032	株洲市无线电五厂	Ⅱ-1472-2
3C T1K	昆山晶体管厂	Ⅱ-1496-3	3C T032	昆山晶体管厂	Ⅱ-1496-49
3C T1S	昆山晶体管厂	Ⅱ-1512-27	3C T032B	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-44
3C T2K	昆山晶体管厂	Ⅱ-1496-12	3C T032C	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-45
3C T2S	昆山晶体管厂	Ⅱ-1514-2	3C T032D	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-46
3C T3A	汕头市半导体器件二厂	Ⅱ-1472-32	3C T032E	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-47
3C T3K	昆山晶体管厂	Ⅱ-1496-43	3C T032F	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-48
3C T3S	昆山晶体管厂	Ⅱ-1514-19	3C T035	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1496-50
3C T4K	昆山晶体管厂	Ⅱ-1498-16	3C T036	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1498-1
3C T5	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1474-28	3C T041	株洲市无线电五厂	Ⅱ-1472-3
3C T5A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅱ-1474-16	3C T041	徐州整流器厂	Ⅱ-1498-4
3C T5K	昆山晶体管厂	Ⅱ-1500-6	3C T041	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-5
3C T6A	汕头市半导体器件二厂	Ⅱ-1474-34	3C T042	株洲市无线电五厂	Ⅱ-1472-4
3C T8A	汕头市半导体器件二厂	Ⅱ-1474-35	3C T042B	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-6
3C T10	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1474-36	3C T042C	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-7
3C T10A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅱ-1476-14	3C T042D	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-8
3C T011	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-1	3C T042E	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-9
3C T011	徐州整流器厂	Ⅱ-1496-2	3C T042F	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-10
3C T011	昆山晶体管厂	Ⅱ-1496-4	3C T042G	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-11
3C T012B	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-5	3C T042H	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-12
3C T012C	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-6	3C T042J	宜昌半导体厂	Ⅱ-1498-13
3C T012D	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-7	3C T045	徐州整流器厂	Ⅱ-1498-14
3C T012E	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-8	3C T046	徐州整流器厂	Ⅱ-1498-15
3C T012F	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-9	3C T50	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1480-33
3C T12A	汕头市半导体器件二厂	Ⅱ-1476-25	3C T50A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅱ-1480-40
3C T16A	汕头市半导体器件二厂	Ⅱ-1476-26	3C T051	株洲市无线电五厂	Ⅱ-1472-5
3C T20	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1476-27	3C T051	宜昌半导体厂	Ⅱ-1500-2
3C T20A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅱ-1478-17	3C T051	徐州整流器厂	Ⅱ-1500-3
3C T021	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-21	3C T051A	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-17
3C T021	徐州整流器厂	Ⅱ-1496-22	3C T051A	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-18
3C T022	昆山晶体管厂	Ⅱ-1496-18	3C T051B	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-19
3C T022B	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-13	3C T051B	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-20
3C T022C	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-14	3C T051C	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-21
3C T022D	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-15	3C T051C	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-22
3C T022E	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-16	3C T051D	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-23
3C T022F	宜昌半导体厂	Ⅱ-1496-17	3C T051D	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-24
3C T025	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1496-19	3C T051E	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-25
3C T25A	汕头市半导体器件二厂	Ⅱ-1478-29	3C T051E	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-26
3C T026	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1496-20	3C T051F	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-27
3C T30	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1478-30	3C T051F	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-28
3C T30A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅱ-1478-45	3C T051G	青岛电器元件厂	Ⅱ-1498-29

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CT051G	青岛电器元件厂	Ⅲ-1498-30	3CT100A	宝鸡秦岭电子仪表公 司	Ⅲ-1482-4
3CT051H	青岛电器元件厂	Ⅲ-1498-31	3CT100A	昆山晶体管厂	Ⅲ-1482-25
3CT051H	青岛电器元件厂	Ⅲ-1498-32	3CT100A	北京市可控硅元件厂	Ⅲ-1482-26
3CT052	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1472-6	3CT100A	北京电子元件厂	Ⅲ-1482-27
3CT052	昆山晶体管厂	Ⅲ-1498-33	3CT100A	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1482-28
3CT052B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1498-34	3CT100A	铁力无线电厂	Ⅲ-1482-30
3CT052C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1498-35	3CT100A	八二三一厂	Ⅲ-1482-32
3CT052D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1498-36	3CT100A	阳新县半导体器件厂	Ⅲ-1482-33
3CT052E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1498-37	3CT100A	九江整流器厂	Ⅲ-1482-34
3CT052F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1498-38	3CT100A	桂林无线电一厂	Ⅲ-1482-35
3CT052G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1498-39	3CT100A	贵州半导体厂	Ⅲ-1482-36
3CT052J	宜昌半导体厂	Ⅲ-1498-40	3CT101	●武汉市半导体器件四厂	Ⅲ-1472-8
3CT055	▲徐州整流器厂	Ⅲ-1498-42	3CT101	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1472-9
3CT056	▲徐州整流器厂	Ⅲ-1498-43	3CT101	徐州整流器厂	Ⅲ-1472-10
3CT061	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1472-22	3CT101	青岛电器元件厂	Ⅲ-1472-11
3CT062	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1472-23	3CT101	青岛电器元件厂	Ⅲ-1472-12
3CT063	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1472-24	3CT101	北京电子元件厂	Ⅲ-1472-13
3CT063	昆山晶体管厂	Ⅲ-1500-23	3CT101	北京市可控硅元件厂	Ⅲ-1472-14
3CT064	株洲市无线电五厂	Ⅲ-1472-25	3CT101	天津市第六半导体器件 厂	Ⅲ-1472-17
3CT064	昆山晶体管厂	Ⅲ-1500-24	3CT101	铁力无线电厂	Ⅲ-1472-17
3CT065	宜昌半导体厂	Ⅲ-1472-27	3CT101	泰州市半导体厂	Ⅲ-1472-17
3CT065	▲徐州整流器厂	Ⅲ-1500-25	3CT102	宜昌半导体厂	Ⅲ-1472-29
3CT066	▲徐州整流器厂	Ⅲ-1500-26	3CT102	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1472-34
3CT066B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-7	3CT102	扬州四菱电子有限公司	Ⅲ-1472-35
3CT066B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-8	3CT102	上海海康电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1472-36
3CT066C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-9	3CT102	昆山晶体管厂	Ⅲ-1472-36
3CT066C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-10	3CT102	无锡市无线电元件五厂	Ⅲ-1472-37
3CT066D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-11	3CT102	徐州整流器厂	Ⅲ-1472-37
3CT066D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-12	3CT102	青岛电器元件厂	Ⅲ-1472-37
3CT066E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-13	3CT102	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1472-38
3CT066E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-14	3CT102	北京电子元件厂	Ⅲ-1472-39
3CT066F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-15	3CT102	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1472-39
3CT066F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-16	3CT102	芜湖市晶体管厂	Ⅲ-1472-41
3CT066G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-17	3CT102	●安阳市晶体管厂	Ⅲ-1472-41
3CT066G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-18	3CT102	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1472-41
3CT066H	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-19	3CT102	阳新县半导体器件厂	Ⅲ-1472-41
3CT066H	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-20	3CT102	天津市第六半导体器件 厂	Ⅲ-1472-42
3CT066J	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-21	3CT102	铁力无线电厂	Ⅲ-1472-42
3CT066J	宜昌半导体厂	Ⅲ-1500-22	3CT102	▲泰州市半导体厂	Ⅲ-1472-42
3CT071	徐州整流器厂	Ⅲ-1500-29	3CT103	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1472-44
3CT075	徐州整流器厂	Ⅲ-1500-30			
3CT085	徐州整流器厂	Ⅲ-1500-31			
3CT0169B	上海半导体器件八厂	Ⅲ-1496-24			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CT103	扬州三菱电子有限公司	Ⅱ-1472-45	3CT104	八二三一厂	Ⅱ-1476-2
3CT103	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅱ-1472-46	3CT104	铁力无线电厂	Ⅱ-1476-2
3CT103	昆山晶体管厂	Ⅱ-1472-46	3CT104	▲泰州市半导体厂	Ⅱ-1476-2
3CT103	贵州半导体厂	Ⅱ-1472-46	3CT104	芜湖晶体管厂	Ⅱ-1476-2
3CT103	无锡市无线电元件五厂	Ⅱ-1472-47	3CT104	●安阳市晶体管厂	Ⅱ-1476-2
3CT103	徐州整流器厂	Ⅱ-1472-47	3CT104	衡阳市无线电三厂	Ⅱ-1476-2
3CT103	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1472-47	3CT104	九江整流器厂	Ⅱ-1476-4
3CT103	北京电子元件厂	Ⅱ-1472-48	3CT104	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1476-9
3CT103	●沙市晶体管厂	Ⅱ-1472-49	3CT104	宜昌半导体厂	Ⅱ-1476-15
3CT103	青岛电器元件厂	Ⅱ-1472-50	3CT105	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1476-33
3CT103	▲潍坊无线电一厂	Ⅱ-1474-2	3CT105	扬州三菱电子有限公司	Ⅱ-1476-34
3CT103	北京市可控硅元件厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	●武汉市半导体器件四厂	Ⅱ-1476-35
3CT103	天津市第六半导体器件 厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	贵州半导体厂	Ⅱ-1476-35
3CT103	铁力无线电厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅱ-1476-36
3CT103	泰州市半导体厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1476-37
3CT103	芜湖晶体管厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	无锡市无线电元件五厂	Ⅱ-1476-38
3CT103	●安阳市晶体管厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1476-38
3CT103	阳新县半导体器件厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1476-39
3CT103	衡阳市无线电三厂	Ⅱ-1474-3	3CT105	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1476-40
3CT103	九江整流器厂	Ⅱ-1474-5	3CT105	●沙市晶体管厂	Ⅱ-1476-41
3CT103	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1474-11	3CT105	●成都无线电七厂	Ⅱ-1476-42
3CT103	宜昌半导体厂	Ⅱ-1474-17	3CT105	昆山晶体管厂	Ⅱ-1476-43
3CT104	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1474-41	3CT105	青岛电器元件厂	Ⅱ-1476-43
3CT104	扬州三菱电子有限公司	Ⅱ-1474-42	3CT105	▲潍坊无线电一厂	Ⅱ-1476-44
3CT104	昆山晶体管厂	Ⅱ-1474-43	3CT105	北京电子元件厂	Ⅱ-1476-45
3CT104	●武汉市半导体器件四厂	Ⅱ-1474-43	3CT105	阳新县半导体器件厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	贵州半导体厂	Ⅱ-1474-43	3CT105	北京市可控硅器件厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅱ-1474-44	3CT105	天津市第六半导体器件 厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅱ-1474-45	3CT105	铁力无线电厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	无锡市无线电元件五厂	Ⅱ-1474-46	3CT105	▲泰州市半导体厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	徐州整流器厂	Ⅱ-1474-46	3CT105	芜湖晶体管厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1474-47	3CT105	●安阳市晶体管厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1474-48	3CT105	衡阳市无线电三厂	Ⅱ-1476-48
3CT104	北京电子元件厂	Ⅱ-1474-49	3CT105	八二三一厂	Ⅱ-1476-49
3CT104	●沙市晶体管厂	Ⅱ-1474-50	3CT105	九江整流器厂	Ⅱ-1476-50
3CT104	青岛电器元件厂	Ⅱ-1476-1	3CT105	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1478-8
3CT104	▲潍坊无线电一厂	Ⅱ-1476-1	3CT105	宜昌半导体厂	Ⅱ-1478-18
3CT104	阳新县半导体器件厂	Ⅱ-1476-2	3CT105	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1496-10
3CT104	北京市可控硅元件厂	Ⅱ-1476-2	3CT105H	徐州整流器厂	Ⅱ-1478-9
3CT104	天津市第六半导体器件 厂	Ⅱ-1476-2	3CT105J	徐州整流器厂	Ⅱ-1478-10
			3CT105K	徐州整流器厂	Ⅱ-1478-11

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CT105L	徐州整流器厂	Ⅲ-1478-12	3CT107	北京市可控硅元件厂	Ⅲ-1480-27
3CT106	扬州三菱电子有限公司	Ⅲ-1478-33	3CT107	九江整流器厂	Ⅲ-1480-28
3CT106	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1478-34	3CT107	桂林无线电一厂	Ⅲ-1480-28
3CT106	昆山晶体管厂	Ⅲ-1478-35	3CT109	▲潍坊无线电一厂	Ⅲ-1480-3
3CT106	无锡市无线电元件五厂	Ⅲ-1478-36	3CT141S	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1500-5
3CT106	徐州整流器厂	Ⅲ-1478-36	3CT200A	▲昆山晶体管厂	Ⅲ-1482-50
3CT106	洛阳半导体二厂	Ⅲ-1478-37	3CT200A	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1484-1
3CT106	青岛电器元件厂	Ⅲ-1478-38	3CT200A	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1484-2
3CT106	天津市第六半导体器件 厂	Ⅲ-1478-39	3CT200A	北京电子元件厂	Ⅲ-1484-3
3CT106	铁力无线电厂	Ⅲ-1478-39	3CT200A	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1484-4
3CT106	芜湖晶体管厂	Ⅲ-1478-39	3CT200A	铁力无线电厂	Ⅲ-1484-4
3CT106	●安阳市晶体管厂	Ⅲ-1478-39	3CT200A	缙云整流器件厂	Ⅲ-1484-4
3CT106	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1478-39	3CT200A	大连晶体管三厂	Ⅲ-1484-7
3CT106	阳新县半导体器件厂	Ⅲ-1478-39	3CT200A	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1484-7
3CT106	九江整流器厂	Ⅲ-1478-41	3CT200A	八二三一厂	Ⅲ-1484-8
3CT106	宜昌半导体厂	Ⅲ-1478-46	3CT200A	九江整流器厂	Ⅲ-1484-9
3CT106	徐州整流器厂	Ⅲ-1496-11	3CT200A	桂林无线电一厂	Ⅲ-1484-9
3CT107	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1480-8	3CT200A	贵州半导体厂	Ⅲ-1484-10
3CT107	扬州三菱电子有限公司	Ⅲ-1480-9	3CT200A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1484-38
3CT107	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1480-10	3CT205□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-30
3CT107	●武汉市半导体器件四厂	Ⅲ-1480-11	3CT205□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-31
3CT107	昆山晶体管厂	Ⅲ-1480-12	3CT206□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-35
3CT107	贵州半导体厂	Ⅲ-1480-12	3CT206□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-36
3CT107	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1480-13	3CT207□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-39
3CT107	无锡市无线电元件五厂	Ⅲ-1480-14	3CT207□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-40
3CT107	徐州整流器厂	Ⅲ-1480-14	3CT208□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-44
3CT107	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1480-15	3CT208□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-45
3CT107	●成都无线电七厂	Ⅲ-1480-16	3CT235	桂林无线电一厂	Ⅲ-1494-32
3CT107	青岛电器元件厂	Ⅲ-1480-17	3CT235□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-33
3CT107	潍坊无线电一厂	Ⅲ-1480-18	3CT235□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-34
3CT107	洛阳半导体二厂	Ⅲ-1480-19	3CT236□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-37
3CT107	北京电子元件厂	Ⅲ-1480-20	3CT236□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-38
3CT107	八二三一厂	Ⅲ-1480-21	3CT237	桂林无线电一厂	Ⅲ-1494-41
3CT107	天津市第六半导体器件 厂	Ⅲ-1480-22	3CT237□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-42
3CT107	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1480-22	3CT237□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-43
3CT107	铁力无线电厂	Ⅲ-1480-22	3CT238	桂林无线电一厂	Ⅲ-1494-46
3CT107	芜湖晶体管厂	Ⅲ-1480-22	3CT238□1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-47
3CT107	●安阳市晶体管厂	Ⅲ-1480-22	3CT238□2	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-48
3CT107	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1480-25	3CT239	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1494-49
3CT107	阳新县半导体器件厂	Ⅲ-1480-26	3CT300A	桂林无线电一厂	Ⅲ-1486-6
			3CT300A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1486-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CT300A	大连晶体管三厂	Ⅲ-1486-27	3CTG5F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-22
3CT300A	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1486-27	3CTG5G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-23
3CT300A	●湘潭市无线电五厂	Ⅲ-1486-28	3CTG5H	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-24
3CT315	南通晶体管厂	Ⅲ-1510-1	3CTG5J	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-25
3CT315	宜昌半导体厂	Ⅲ-1510-2	3CTG5K	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-26
3CT315M	南宁无线电一厂	Ⅲ-1472-30	3CTG112	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-27
3CT320	宜昌半导体厂	Ⅲ-1472-43	3CTG114A	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-28
3CT320	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1500-27	3CTG114B	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-29
3CT320	上海海燕电力电子控制 设备厂	Ⅲ-1500-28	3CTG114C	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-30
3CT400A	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1486-41	3CTK3A	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-1
3CT500A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1488-6	3CTK3B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-2
3CT500A	大连晶体管三厂	Ⅲ-1488-41	3CTK3C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-3
3CT500A	衡阳市无线电三厂	Ⅲ-1488-42	3CTK3D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-4
3CT500A	九江整流器厂	Ⅲ-1488-43	3CTK3E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-5
3CT500A	桂林无线电一厂	Ⅲ-1488-43	3CTK3F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-6
3CT800A	大连晶体管三厂	Ⅲ-1490-19	3CTK3G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-7
3CT800A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1490-25	3CTK3H	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-8
3CT1000A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1490-34	3CTK5A	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-13
3CT1000A	大连晶体管三厂	Ⅲ-1492-3	3CTK5B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-14
3CT1000A	九江整流器厂	Ⅲ-1492-4	3CTK5C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-15
3CT1000A	桂林无线电一厂	Ⅲ-1492-4	3CTK5D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-16
3CTG1A	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-6	3CTK5E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-17
3CTG1B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-7	3CTK5F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-18
3CTG1C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-8	3CTK5G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-19
3CTG1D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-9	3CTK5H	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-20
3CTG1E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-10	3CTK10A	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-22
3CTG1F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-11	3CTK10B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-23
3CTG1G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-12	3CTK10C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-24
3CTG1H	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-13	3CTK10D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-25
3CTG1J	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-14	3CTK10E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-26
3CTG1K	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-15	3CTK10F	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-27
3CTG05A	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-1	3CTK10G	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-28
3CTG05B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-2	3CTK10H	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-29
3CTG05C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-3	3CTK111	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-9
3CTG05D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-4	3CTK112	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-10
3CTG05E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-5	3CTK121	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-11
3CTG5	●佛山东风半导体器件厂	Ⅲ-1502-16	3CTK123	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-21
3CTG5A	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-17	3CTK132	宜昌半导体厂	Ⅲ-1494-12
3CTG5B	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-18	3CTK200	桂林无线电一厂	Ⅲ-1506-1
3CTG5C	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-19	3CTK350A	桂林无线电一厂	Ⅲ-1506-48
3CTG5D	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-20	3CTK500	桂林无线电一厂	Ⅲ-1508-18
3CTG5E	宜昌半导体厂	Ⅲ-1502-21	3CTK1000	桂林无线电一厂	Ⅲ-1508-44
			3CTM5A-H	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1522-2
			3CTM10A-H	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1522-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3CTN300/100▲	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1510-5	3CT S8	南通晶体管厂	Ⅲ-1516-28
3CTN400/150▲	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1510-7	3CT S8A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1516-26
3CT S0.8A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1512-18	3CT S10	南通晶体管厂	Ⅲ-1516-46
3CT S1A	南通晶体管厂	Ⅲ-1512-19	3CT S10A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1516-47
3CT S1A	南通晶体管厂	Ⅲ-1512-22	3CT S12	南通晶体管厂	Ⅲ-1516-48
3CT S1A	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1512-28	3CT S12A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1516-49
3CT S1B	南通晶体管厂	Ⅲ-1512-20	3CT S16	南通晶体管厂	Ⅲ-1518-1
3CT S1B	南通晶体管厂	Ⅲ-1512-23	3CT S16A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1518-2
3CT S1B	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1512-29	3CT S25A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1518-22
3CT S1C	南通晶体管厂	Ⅲ-1512-21	3CT S50	徐州整流器厂	Ⅲ-1518-23
3CT S1C	南通晶体管厂	Ⅲ-1512-24	3CT S50	徐州整流器厂	Ⅲ-1518-24
3CT S1C	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1512-30	3CT S50	徐州整流器厂	Ⅲ-1518-25
3CT S1D	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1512-31	3CT S50	徐州整流器厂	Ⅲ-1518-26
3CT S2A	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-3	3CT S50	徐州整流器厂	Ⅲ-1518-27
3CT S2A	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-6	3CT S50	徐州整流器厂	Ⅲ-1518-28
3CT S2B	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-4	3CT S50	徐州整流器厂	Ⅲ-1518-29
3CT S2B	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-7	3CV1A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-668-17
3CT S2C	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-5	3CV1B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-668-18
3CT S2C	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-8	3CV1C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-668-19
3CT S3A	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-9	3CV1D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-668-20
3CT S3A	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-14	3CV1E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-668-21
3CT S3B	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-10	3CV1F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-668-22
3CT S3B	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-15	3CV2A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-14
3CT S3B	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1514-21	3CV2B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-15
3CT S3C	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-11	3CV2C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-16
3CT S3C	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-16	3CV15A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-1
3CT S3D	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1514-23	3CV15B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-2
3CT S4A	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-39	3CV15C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-3
3CT S4A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1514-42	3CV16	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-4
3CT S4A	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-43	3CV16A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-5
3CT S4B	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-40	3CV16B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-6
3CT S4B	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-44	3CV17	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-7
3CT S4C	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-41	3CV17A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-8
3CT S4C	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-45	3CV17A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-10
3CT S5A	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-46	3CV17B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1098-9
3CT S5A	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1514-50	3CV17B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-11
3CT S5B	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-47	3CV17C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-12
3CT S5B	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-1	3CV17D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1098-13
3CT S5C	南通晶体管厂	Ⅲ-1514-48	3CX1F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-410-20
3CT S5C	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-2	3CX1F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-412-39
3CT S6	南通晶体管厂	Ⅲ-1516-22	3CX02A	宁波无线电二厂	Ⅲ-668-25
3CT S6	南通晶体管厂	Ⅲ-1516-23	3CX02B	宁波无线电二厂	Ⅲ-668-23
3CT S6A	汕头市半导体器件二厂	Ⅲ-1516-24	3CX02C	宁波无线电二厂	Ⅲ-668-24
3CT S8	南通晶体管厂	Ⅲ-1516-25	3CX2F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-452-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C X3A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-418-9	3C X200A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-414-30
3C X3B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-418-10	3C X200A	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-414-30
3C X3C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-418-11	3C X200A	星光电子厂	Ⅲ-414-30
3C X3D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-418-12	3C X200B	星光电子厂	Ⅲ-414-50
3C X3E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-418-13	3C X200B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-416-1
3C X3F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-418-14	3C X201	佛山市无线电四厂	Ⅲ-416-2
3C X4F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-452-23	3C X201	八二三一厂	Ⅲ-416-7
3C X5A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-452-20	3C X201	八五三一厂	Ⅲ-416-24
3C X5A	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-668-13	3C X201	长春市微电子工厂	Ⅲ-416-31
3C X5A	苏州半导体总厂	Ⅲ-668-14	3C X201A	八〇七〇厂	Ⅲ-414-31
3C X5B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-452-21	3C X201A	星光电子厂	Ⅲ-414-31
3C X5B	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-668-11	3C X201A	泰州半导体厂	Ⅲ-414-32
3C X5B	苏州半导体总厂	Ⅲ-668-12	3C X201A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-414-33
3C X5C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-452-24	3C X201A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-414-33
3C X5C	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-668-15	3C X201A	●连云港市半导体材料厂	Ⅲ-414-34
3C X5C	苏州半导体总厂	Ⅲ-668-16	3C X201A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-414-34
3C X5D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-452-25	3C X201A	●南京无线电二十四厂	Ⅲ-414-34
3C X5E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-452-26	3C X201A	常熟市晶体管厂	Ⅲ-414-34
3C X5E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-452-27	3C X201A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-414-34
3C X5F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-452-28	3C X201A	合肥晶体管厂	Ⅲ-414-34
3C X7A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-480-49	3C X201A	▲八四三〇厂	Ⅲ-414-34
3C X7A	营口市无线电器材厂	Ⅲ-482-39	3C X201A	桂林无线电一厂	Ⅲ-414-34
3C X7B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-482-2	3C X201A	兴化晶体管厂	Ⅲ-414-35
3C X7B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-484-6	3C X201A	武汉半导体器件厂	Ⅲ-414-36
3C X7C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-482-3	3C X201A	新乡市半导体厂	Ⅲ-414-37
3C X7C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-484-7	3C X201A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-414-38
3C X7D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-482-4	3C X201A	广州半导体器件厂	Ⅲ-414-39
3C X7D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-484-11	3C X201A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-414-40
3C X7E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-482-6	3C X201A	八七五厂	Ⅲ-414-40
3C X7E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-482-7	3C X201A	七四六厂	Ⅲ-414-41
3C X7E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-484-16	3C X201A	上海无线电十厂	Ⅲ-414-42
3C X7F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-482-8	3C X201A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-414-43
3C X7G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-482-9	3C X201A	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-442-39
3C X9A	宁波无线电二厂	Ⅲ-670-3	3C X201A	宁波无线电二厂	Ⅲ-446-13
3C X9B	宁波无线电二厂	Ⅲ-670-4	3C X201B	泰州半导体厂	Ⅲ-416-3
3C X9C	宁波无线电二厂	Ⅲ-670-5	3C X201B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-416-4
3C X11A	上海无线电十厂	Ⅲ-412-34	3C X201B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-416-5
3C X11B	上海无线电十厂	Ⅲ-412-35	3C X201B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-416-6
3C X11C	上海无线电十厂	Ⅲ-412-36	3C X201B	兴化晶体管厂	Ⅲ-416-8
3C X82A	启东市晶体管厂	Ⅲ-508-48	3C X201B	●连云港市半导体材料厂	Ⅲ-416-9
3C X82B	启东市晶体管厂	Ⅲ-508-49	3C X201B	合肥晶体管厂	Ⅲ-416-9
3C X82C	启东市晶体管厂	Ⅲ-508-50	3C X201B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-416-10
3C X82D	启东市晶体管厂	Ⅲ-510-1	3C X201B	常熟市晶体管厂	Ⅲ-416-10
3C X140	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-410-18			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C X 201 B	▲八四三〇厂	Ⅲ-416-10	3C X 203 A	丹东半导体总厂	Ⅲ-478-17
3C X 201 B	桂林无线电一厂	Ⅲ-416-10	3C X 203 A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-482-1
3C X 201 B	广州半导体器件厂	Ⅲ-416-11	3C X 203 B	上海无线电十厂	Ⅲ-450-45
3C X 201 B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-416-12	3C X 203 B	宁波无线电二厂	Ⅲ-450-46
3C X 201 B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-416-13	3C X 203 B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-450-47
3C X 201 B	▲合肥半导体厂	Ⅲ-416-14	3C X 203 B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-450-48
3C X 201 B	武汉半导体器件厂	Ⅲ-416-14	3C X 203 B	宁波无线电二厂	Ⅲ-450-49
3C X 201 B	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-416-15	3C X 203 B	星光电子厂	Ⅲ-452-1
3C X 201 B	▲八七五厂	Ⅲ-416-15	3C X 203 B	丹东半导体总厂	Ⅲ-478-42
3C X 201 B	新乡市半导体厂	Ⅲ-416-16	3C X 203 B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-478-44
3C X 201 B	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-416-17	3C X 203 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-450-50
3C X 201 B	上海无线电十厂	Ⅲ-416-17	3C X 203 C	宁波无线电二厂	Ⅲ-452-4
3C X 201 B	七四六厂	Ⅲ-416-18	3C X 203 C	上海无线电十厂	Ⅲ-452-5
3C X 201 B	八〇七〇厂	Ⅲ-416-19	3C X 203 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-452-6
3C X 201 B	星光电子厂	Ⅲ-416-19	3C X 203 C	星光电子厂	Ⅲ-452-7
3C X 201 B	宁波无线电二厂	Ⅲ-416-14	3C X 203 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-452-8
3C X 201 C	八〇七〇厂	Ⅲ-416-25	3C X 203 C	宁波无线电二厂	Ⅲ-452-9
3C X 201 C	星光电子厂	Ⅲ-416-25	3C X 203 D	上海无线电十厂	Ⅲ-452-10
3C X 201 C	新乡市半导体厂	Ⅲ-416-26	3C X 203 D	宁波无线电二厂	Ⅲ-452-11
3C X 201 C	桂林无线电一厂	Ⅲ-416-27	3C X 203 D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-452-12
3C X 201 C	泰州半导体厂	Ⅲ-416-32	3C X 203 D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-452-13
3C X 201 C	上海无线电十厂	Ⅲ-416-36	3C X 203 D	宁波无线电二厂	Ⅲ-452-14
3C X 201 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-416-37	3C X 203 D	星光电子厂	Ⅲ-452-15
3C X 201 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-416-38	3C X 203 F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-482-5
3C X 201 C	宁波无线电二厂	Ⅲ-446-16	3C X 204	佛山市无线电四厂	Ⅲ-478-46
3C X 201 D	上海无线电十厂	Ⅲ-414-44	3C X 204 A	新乡市半导体厂	Ⅲ-478-18
3C X 201 D	星光电子厂	Ⅲ-416-39	3C X 204 A	八五三一厂	Ⅲ-478-19
3C X 201 D	泰州半导体厂	Ⅲ-416-40	3C X 204 A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-478-20
3C X 201 D	桂林无线电一厂	Ⅲ-416-41	3C X 204 A	▲八七五厂	Ⅲ-478-21
3C X 201 D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-416-43	3C X 204 A	长春市微电子工厂	Ⅲ-478-22
3C X 201 D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-416-44	3C X 204 A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-478-23
3C X 202 A	星光电子厂	Ⅲ-414-45	3C X 204 A	七四六厂	Ⅲ-478-24
3C X 202 A	七四六厂	Ⅲ-414-46	3C X 204 A	长春半导体厂	Ⅲ-478-25
3C X 202 B	星光电子厂	Ⅲ-416-20	3C X 204 A	合肥晶体管厂	Ⅲ-478-26
3C X 202 B	七四六厂	Ⅲ-416-21	3C X 204 A	桂林无线电一厂	Ⅲ-478-26
3C X 203	营口市无线电器材厂	Ⅲ-480-50	3C X 204 A	武汉半导体器件厂	Ⅲ-478-27
3C X 203 A	上海无线电十厂	Ⅲ-450-35	3C X 204 A	上海无线电十厂	Ⅲ-478-28
3C X 203 A	宁波无线电二厂	Ⅲ-450-36	3C X 204 A	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-478-29
3C X 203 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-450-37	3C X 204 A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-478-30
3C X 203 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-450-38	3C X 204 A	▲湘潭市半导体厂	Ⅲ-478-31
3C X 203 A	宁波无线电二厂	Ⅲ-450-39	3C X 204 A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-478-32
3C X 203 A	星光电子厂	Ⅲ-450-40	3C X 204 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-478-33
3C X 203 A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-478-14	3C X 204 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-478-34

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3C X204A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-478-35	3C X204C	宁波无线电二厂	Ⅲ-498-28
3C X204A	泰州半导体厂	Ⅲ-478-36	3C X204D	桂林无线电一厂	Ⅲ-480-34
3C X204A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-478-37	3C X204D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-480-35
3C X204A	八〇七〇厂	Ⅲ-478-38	3C X204D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-480-36
3C X204A	星光电子厂	Ⅲ-478-39	3C X204D	泰州半导体厂	Ⅲ-480-37
3C X204A	宁波无线电二厂	Ⅲ-496-11	3C X204D	宁波无线电二厂	Ⅲ-480-38
3C X204A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-510-40	3C X204D	上海无线电十厂	Ⅲ-480-41
3C X204B	泰州半导体厂	Ⅲ-478-47	3C X204D	星光电子厂	Ⅲ-480-42
3C X204B	宁波无线电二厂	Ⅲ-478-48	3C X204D	宁波无线电二厂	Ⅲ-500-4
3C X204B	八〇七〇厂	Ⅲ-478-49	3C X301A	任丘七〇五厂	Ⅲ-414-48
3C X204B	星光电子厂	Ⅲ-478-50	3C X301A	星光电子厂	Ⅲ-414-49
3C X204B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-480-1	3C X301B	任丘七〇五厂	Ⅲ-416-33
3C X204B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-480-2	3C X301B	星光电子厂	Ⅲ-416-34
3C X204B	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-480-3	3C X301C	任丘七〇五厂	Ⅲ-416-45
3C X204B	八五三厂	Ⅲ-480-4	3C X301C	星光电子厂	Ⅲ-416-46
3C X204B	新乡市半导体厂	Ⅲ-480-5	3C X301D	任丘七〇五厂	Ⅲ-416-48
3C X204B	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-480-5	3C X301D	星光电子厂	Ⅲ-416-49
3C X204B	▲八七五厂	Ⅲ-480-6	3C X501A	星光电子厂	Ⅲ-450-41
3C X204B	七四六厂	Ⅲ-480-7	3C X501A	任丘七〇五厂	Ⅲ-450-42
3C X204B	▲合肥半导体厂	Ⅲ-480-8	3C X501B	星光电子厂	Ⅲ-452-2
3C X204B	长春半导体厂	Ⅲ-480-9	3C X501B	任丘七〇五厂	Ⅲ-452-3
3C X204B	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-480-10	3C X501C	星光电子厂	Ⅲ-452-16
3C X204B	合肥晶体管厂	Ⅲ-480-11	3C X501C	任丘七〇五厂	Ⅲ-452-18
3C X204B	桂林无线电一厂	Ⅲ-480-11	3C X501D	星光电子厂	Ⅲ-452-17
3C X204B	上海无线电十厂	Ⅲ-480-11	3C X501D	任丘七〇五厂	Ⅲ-452-19
3C X204B	武汉半导体器件厂	Ⅲ-480-11	3C X564	桐庐晶体管厂	Ⅲ-510-35
3C X204B	长春市微电子厂	Ⅲ-480-12	3C X642	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-446-44
3C X204B	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-480-13	3C X673	桐庐晶体管厂	Ⅲ-448-10
3C X204B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-480-14	3C X701A	任丘七〇五厂	Ⅲ-478-40
3C X204B	▲湘潭市半导体厂	Ⅲ-480-15	3C X701B	任丘七〇五厂	Ⅲ-480-19
3C X204B	宁波无线电二厂	Ⅲ-496-30	3C X701C	任丘七〇五厂	Ⅲ-480-40
3C X204B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-510-41	3C X701D	任丘七〇五厂	Ⅲ-480-43
3C X204C	新乡市半导体厂	Ⅲ-480-18	3C X3955	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-480-20
3C X204C	泰州半导体厂	Ⅲ-480-21	3C X9012	广州半导体器件厂	Ⅲ-416-22
3C X204C	宁波无线电二厂	Ⅲ-480-22	3C X9012	桐庐晶体管厂	Ⅲ-446-30
3C X204C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-480-23	3D2A	亚光电子厂	Ⅲ-1330-41
3C X204C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-480-24	3D2B	亚光电子厂	Ⅲ-1332-23
3C X204C	桂林无线电一厂	Ⅲ-480-25	3D2C	亚光电子厂	Ⅲ-1334-49
3C X204C	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-480-26	3D2D	亚光电子厂	Ⅲ-1332-24
3C X204C	▲湘潭市半导体厂	Ⅲ-480-27	3D2E	亚光电子厂	Ⅲ-1332-25
3C X204C	八〇七〇厂	Ⅲ-480-29	3D30	亚光电子厂	Ⅲ-660-28
3C X204C	星光电子厂	Ⅲ-480-30	3D325	亚光电子厂	Ⅲ-762-10
3C X204C	上海无线电十厂	Ⅲ-480-31	3D820	亚光电子厂	Ⅲ-884-25
			3D850	亚光电子厂	Ⅲ-808-14

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D869	九七〇厂	Ⅲ-884-26	3DA1C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1216-27
3D870	九七〇厂	Ⅲ-884-27	3DA1C	八七五厂	Ⅲ-1216-45
3D951	九七〇厂	Ⅲ-894-42	3DA1C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1216-46
3D1403	九七〇厂	Ⅲ-936-40	3DA1C	八七五厂	Ⅲ-1216-47
3D1426	九七〇厂	Ⅲ-912-36	3DA1C	▲太原电子厂	Ⅲ-1218-1
3D1427	九七〇厂	Ⅲ-912-37	3DA1C	八四三〇厂	Ⅲ-1218-1
3D1554	九七〇厂	Ⅲ-832-16	3DA1C	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1218-2
3D1730	九七〇厂	Ⅲ-894-44	3DA1C	八二三厂	Ⅲ-1218-3
3D1738	九七〇厂	Ⅲ-936-19	3DA1C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-4
3DA01	八九三〇厂	Ⅲ-1194-46	3DA1C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-5
3DA01A	八九三〇厂	Ⅲ-1196-23	3DA1D	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-6
3DA01A	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1186-1	3DA1D	八二三厂	Ⅲ-1216-7
3DA01B	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1186-2	3DA1D	泰州半导体厂	Ⅲ-1216-28
3DA01B	八九三〇厂	Ⅲ-1196-48	3DA1D	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-7
3DA01C	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1186-3	3DA1D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1218-8
3DA01C	八九三〇厂	Ⅲ-1198-2	3DA1E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1214-44
3DA01D	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1186-5	3DA1E	八二三厂	Ⅲ-1216-8
3DA01D	八九三〇厂	Ⅲ-1198-3	3DA1E	北京半导体器件厂	Ⅲ-1216-29
3DA1	星光电子厂	Ⅲ-1214-46	3DA1E	泰州半导体厂	Ⅲ-1216-30
3DA1A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1214-47	3DA1E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1218-9
3DA1A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1214-48	3DA1F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1214-45
3DA1A	张家口无线电四厂	Ⅲ-1214-49	3DA1T	泰州半导体厂	Ⅲ-1216-31
3DA1A	北京电子管厂	Ⅲ-1216-1	3DA02A	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1206-18
3DA1A	▲太原电子厂	Ⅲ-1216-2	3DA2A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1210-15
3DA1A	八四三〇厂	Ⅲ-1216-2	3DA2A	八二三厂	Ⅲ-1210-15
3DA1A	八二三厂	Ⅲ-1216-2	3DA2A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1210-15
3DA1A	泰州半导体厂	Ⅲ-1216-4	3DA2A	▲八四三〇厂	Ⅲ-1210-15
3DA1A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1216-5	3DA2A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1210-16
3DA1A	八七五厂	Ⅲ-1216-16	3DA2A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1210-17
3DA1A	八七五厂	Ⅲ-1216-19	3DA2A	▲太原电子厂	Ⅲ-1210-18
3DA1B	泰州半导体厂	Ⅲ-1216-6	3DA2A	▲太原电子厂	Ⅲ-1210-19
3DA1B	八七五厂	Ⅲ-1216-17	3DA2A	星光电子厂	Ⅲ-1212-8
3DA1B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1216-18	3DA2A	八七五厂	Ⅲ-1212-14
3DA1B	北京电子管厂	Ⅲ-1216-20	3DA2B	八二三厂	Ⅲ-1210-20
3DA1B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1216-20	3DA2B	八七五厂	Ⅲ-1212-15
3DA1B	▲太原电子厂	Ⅲ-1216-20	3DA2B	星光电子厂	Ⅲ-1212-17
3DA1B	八四三〇厂	Ⅲ-1216-20	3DA2B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1212-18
3DA1B	北京八大处电子器件厂	Ⅲ-1216-21	3DA2B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1212-18
3DA1B	八二三厂	Ⅲ-1216-22	3DA2B	▲八四三〇厂	Ⅲ-1212-18
3DA1B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1216-23	3DA2B	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1212-19
3DA1B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1216-24	3DA2B	▲太原电子厂	Ⅲ-1212-20
3DA1B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1216-25	3DA2B	▲太原电子厂	Ⅲ-1212-21
3DA1B	八七五厂	Ⅲ-1216-44			
3DA1C	泰州半导体厂	Ⅲ-1216-26			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA2B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1212-22	3DA4C	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1230-43
3DA2B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1212-23	3DA4C	▲太原电子厂	Ⅲ-1230-43
3DA2E	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1212-24	3DA4C	八四三〇厂	Ⅲ-1230-43
3DA2F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1212-36	3DA4C	八二三一厂	Ⅲ-1230-44
3DA2A	星光电工厂	Ⅲ-1202-39	3DA4C	泰州半导体厂	Ⅲ-1230-45
3DA3A	八七五厂	Ⅲ-1230-32	3DA4D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1230-46
3DA3A	八七五厂	Ⅲ-1230-33	3DA4D	八四三〇厂	Ⅲ-1230-47
3DA3A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1230-40	3DA4E	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1230-48
3DA3A	太原电子厂	Ⅲ-1230-41	3DA4E	泰州半导体厂	Ⅲ-1230-49
3DA3A	八七五厂	Ⅲ-1232-5	3DA4E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1230-50
3DA3B	星光电工厂	Ⅲ-1202-40	3DA4F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1230-39
3DA3B	八七五厂	Ⅲ-1232-9	3DA5	星光电工厂	Ⅲ-1238-40
3DA3B	八七五厂	Ⅲ-1232-10	3DA5A	八二三一厂	Ⅲ-1236-13
3DA3B	八七五厂	Ⅲ-1232-11	3DA5A	泰州半导体厂	Ⅲ-1236-14
3DA3B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1232-12	3DA5A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1236-17
3DA3B	▲太原电子厂	Ⅲ-1232-13	3DA5A	八七五厂	Ⅲ-1236-40
3DA3C	▲八四三〇厂	Ⅲ-1232-14	3DA5A	八七五厂	Ⅲ-1236-41
3DA3F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1232-17	3DA5A	八四三〇厂	Ⅲ-1236-43
3DA4	八二三一厂	Ⅲ-1230-9	3DA5A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1236-43
3DA4	泰州半导体厂	Ⅲ-1230-10	3DA5B	八二三一厂	Ⅲ-1236-18
3DA4	星光电工厂	Ⅲ-1230-11	3DA5B	泰州半导体厂	Ⅲ-1236-19
3DA4A	八七五厂	Ⅲ-1230-5	3DA5B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1236-20
3DA4A	八七五厂	Ⅲ-1230-6	3DA5B	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1238-4
3DA4A	八四三〇厂	Ⅲ-1230-12	3DA5B	八七五厂	Ⅲ-1238-16
3DA4A	泰州半导体厂	Ⅲ-1230-13	3DA5B	八七五厂	Ⅲ-1238-17
3DA4A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1230-14	3DA5C	八二三一厂	Ⅲ-1236-21
3DA4A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1230-15	3DA5C	泰州半导体厂	Ⅲ-1236-22
3DA4A	八二三一厂	Ⅲ-1230-21	3DA5C	八七五厂	Ⅲ-1236-25
3DA4B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1230-22	3DA5C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1236-44
3DA4B	▲太原电子厂	Ⅲ-1230-22	3DA5D	泰州半导体厂	Ⅲ-1236-45
3DA4B	八四三〇厂	Ⅲ-1230-22	3DA5D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1236-50
3DA4B	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1230-23	3DA5E	八七五厂	Ⅲ-1236-49
3DA4B	泰州半导体厂	Ⅲ-1230-24	3DA5E	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1238-1
3DA4B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1230-25	3DA5E	泰州半导体厂	Ⅲ-1238-2
3DA4B	八七五厂	Ⅲ-1230-28	3DA5E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1238-5
3DA4B	八七五厂	Ⅲ-1230-29	3DA5F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1236-36
3DA4B	八二三一厂	Ⅲ-1230-42	3DA5G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1236-37
3DA4C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1230-26	3DA6A	八七五厂	Ⅲ-1242-40
3DA4C	八七五厂	Ⅲ-1230-34	3DA6A	八七五厂	Ⅲ-1242-41
3DA4C	八七五厂	Ⅲ-1230-35	3DA6A	八七五厂	Ⅲ-1242-44
3DA4C	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1230-43	3DA6A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1244-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA6A	星光电子厂	Ⅱ-1244-21	3DA8D	长春市微电子工厂	Ⅱ 926-3
3DA6A	星光电子厂	Ⅱ-1244-22	3DA8D	长春市微电子工厂	Ⅱ-926-4
3DA6B	八七五厂	Ⅱ-1242-42	3DA8D	长春市微电子工厂	Ⅱ-926-5
3DA6B	八七五厂	Ⅱ-1242-43	3DA8E	长春市微电子工厂	Ⅱ-926-32
3DA6B	八七五厂	Ⅱ-1242-45	3DA8E	长春市微电子工厂	Ⅱ-926-33
3DA6B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1244-20	3DA8E	长春市微电子工厂	Ⅱ-926-34
3DA6B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1244-23	3DA8E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-926-44
3DA6F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1244-24	3DA9F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-948-27
3DA7	八二三一厂	Ⅱ-896-21	3DA10A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1218-34
3DA7	八二三一厂	Ⅱ-896-22	3DA10A	常山县半导体器件厂	Ⅱ-1218-35
3DA7	八二三一厂	Ⅱ-896-23	3DA10A	常山县半导体器件厂	Ⅱ-1218-36
3DA7A	八二三一厂	Ⅱ-898-43	3DA10A	星光电子厂	Ⅱ-1218-44
3DA7A	八二三一厂	Ⅱ-898-44	3DA10A	八二三一厂	Ⅱ-1222-44
3DA7A	八二三一厂	Ⅱ-898-45	3DA10A	泰州半导体厂	Ⅱ-1222-45
3DA7A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1244-44	3DA10A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1222-4
3DA7B	长春市微电子工厂	Ⅱ-900-49	3DA10A2	八七五厂	Ⅱ-1222-27
3DA7B	长春市微电子工厂	Ⅱ-900-50	3DA10B	北京市八大处电子器 件厂	Ⅱ-1218 37
3DA7B	长春市微电子工厂	Ⅱ-902-1	3DA10B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1218-37
3DA7B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1244-45	3DA10B	常山县半导体器件厂	Ⅱ-1218-38
3DA7C	长春市微电子工厂	Ⅱ-902-33	3DA10B	星光电子厂	Ⅱ-1218-45
3DA7C	长春市微电子工厂	Ⅱ-902-34	3DA10B	八二三一厂	Ⅱ-1224-6
3DA7C	长春市微电子工厂	Ⅱ-902-35	3DA10B	泰州半导体厂	Ⅱ-1224-7
3DA7C	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1244-46	3DA10B1	八七五厂	Ⅱ-1222-5
3DA7D	长春市微电子工厂	Ⅱ-904-10	3DA10B2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1222-28
3DA7D	长春市微电子工厂	Ⅱ-904-11	3DA10C	八二三一厂	Ⅱ-1224-8
3DA7D	长春市微电子工厂	Ⅱ-904-12	3DA10C	泰州半导体厂	Ⅱ-1224-9
3DA7D	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1244-47	3DA10C	北京电子管厂	Ⅱ-1224-32
3DA7E	长春市微电子工厂	Ⅱ-904-47	3DA10C1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ 1222-6
3DA7E	长春市微电子工厂	Ⅱ-904-48	3DA10C2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1222-29
3DA7E	长春市微电子工厂	Ⅱ-904-49	3DA10D	八二三一厂	Ⅱ 1224-21
3DA7E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-942-30	3DA10D	泰州半导体厂	Ⅱ 1224 22
3DA7E	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1244-48	3DA10D	北京电子管厂	Ⅱ-1224-33
3DA8	长春市微电子工厂	Ⅱ-914-33	3DA10D1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ 1222-7
3DA8	长春市微电子工厂	Ⅱ-914-34	3DA10D2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ 1222-30
3DA8	长春市微电子工厂	Ⅱ-914-35	3DA10E	北京市八大处电子器 件厂	Ⅱ-1224 23
3DA8A	长春市微电子工厂	Ⅱ-918-38	3DA10E	八二三一厂	Ⅱ-1224-24
3DA8A	长春市微电子工厂	Ⅱ-918-39	3DA10E	泰州半导体厂	Ⅱ-1224-25
3DA8A	长春市微电子工厂	Ⅱ-918-40	3DA10E	北京电子管厂	Ⅱ-1224-34
3DA8B	长春市微电子工厂	Ⅱ-922-15	3DA10E1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1222 8
3DA8B	长春市微电子工厂	Ⅱ-922-16	3DA10E2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1222-31
3DA8B	长春市微电子工厂	Ⅱ-922-17	3DA10F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1224-30
3DA8C	长春市微电子工厂	Ⅱ-924-4	3DA10G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1224-31
3DA8C	长春市微电子工厂	Ⅱ-924-5			
3DA8C	长春市微电子工厂	Ⅱ-924-6			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA11A	八七五厂	Ⅱ-1222-33	3DA14C	▲常山县半导体器件厂	Ⅱ-1212-40
3DA11A	八七五厂	Ⅱ-1222-39	3DA14C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1212-42
3DA11B	八七五厂	Ⅱ-1222-34	3DA14C	●厦门市半导体器件二厂	Ⅱ-1212-44
3DA11B	八七五厂	Ⅱ-1222-40	3DA14D	北京八大处电子器件厂	Ⅱ-1210-40
3DA11C	八七五厂	Ⅱ-1222-35	3DA14D	八二三一厂	Ⅱ-1210-41
3DA11C	八七五厂	Ⅱ-1222-41	3DA14D	泰州半导体厂	Ⅱ-1210-42
3DA11D	八七五厂	Ⅱ-1222-36	3DA14D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1210-43
3DA11D	八七五厂	Ⅱ-1222-42	3DA14D	▲常山县半导体器件厂	Ⅱ-1212-28
3DA11E	八七五厂	Ⅱ-1222-12	3DA14D	▲常山县半导体器件厂	Ⅱ-1212-29
3DA11E	八七五厂	Ⅱ-1222-37	3DA14D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1212-45
3DA11F	八七五厂	Ⅱ-1222-13	3DA14D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1212-48
3DA11F	八七五厂	Ⅱ-1222-38	3DA14E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1212-37
3DA11G	八七五厂	Ⅱ-1222-14	3DA14E	泰州半导体厂	Ⅱ-1212-46
3DA14A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1210-21	3DA14E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1212-47
3DA14A	八四三〇厂	Ⅱ-1210-21	3DA14F	泰州半导体厂	Ⅱ-1210-44
3DA14A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1210-22	3DA14F	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1210-45
3DA14A	八二三一厂	Ⅱ-1210-23	3DA14F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1212-38
3DA14A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1210-24	3DA18A	泰州半导体厂	Ⅱ-1194-7
3DA14A	泰州半导体厂	Ⅱ-1210-25	3DA18A	星光电子厂	Ⅱ-1194-15
3DA14A	▲常山县半导体器件厂	Ⅱ-1210-26	3DA18A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1194-16
3DA14A	▲常山县半导体器件厂	Ⅱ-1210-27	3DA18A	泰州半导体厂	Ⅱ-1194-24
3DA14A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1210-28	3DA18A	北京电子管厂	Ⅱ-1194-41
3DA14A	●厦门市半导体器件二厂	Ⅱ-1210-29	3DA18A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1196-13
3DA14A	星光电子厂	Ⅱ-1212-9	3DA18B	泰州半导体厂	Ⅱ-1194-8
3DA14A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1212-11	3DA18B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1194-19
3DA14B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1210-31	3DA18B	星光电子厂	Ⅱ-1194-20
3DA14B	八二三一厂	Ⅱ-1210-32	3DA18B	泰州半导体厂	Ⅱ-1194-25
3DA14B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1210-33	3DA18B	北京电子管厂	Ⅱ-1194-42
3DA14B	泰州半导体厂	Ⅱ-1210-34	3DA18B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1196-14
3DA14B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1210-35	3DA18C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1194-21
3DA14B	●厦门市半导体器件二厂	Ⅱ-1210-36	3DA18C	泰州半导体厂	Ⅱ-1194-23
3DA14B	●厦门市半导体器件二厂	Ⅱ-1210-37	3DA18C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1194-30
3DA14B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1212-12	3DA18C	泰州半导体厂	Ⅱ-1194-32
3DA14B	星光电子厂	Ⅱ-1212-16	3DA18D	泰州半导体厂	Ⅱ-1194-9
3DA14B	北京市八大处电子器 件厂	Ⅱ-1212-25	3DA18D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1194-22
3DA14B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1212-25	3DA18D	北京电子管厂	Ⅱ-1194-43
3DA14B	八四三〇厂	Ⅱ-1212-25	3DA18D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1196-15
3DA14B	▲常山县半导体器件厂	Ⅱ-1212-26	3DA21	沧州无线电一厂	Ⅱ-1218-47
3DA14B	▲常山县半导体器件厂	Ⅱ-1212-27	3DA21A	星光电子厂	Ⅱ-1218-48
3DA14C	八三二一厂	Ⅱ-1210-38	3DA21A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1218-49
3DA14C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1210-39	3DA21A	▲八四三〇厂	Ⅱ-1220-9
3DA14C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1212-13	3DA21A	北京电子管厂	Ⅱ-1220-49
3DA14C	泰州半导体厂	Ⅱ-1212-39	3DA21B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1220-6
			3DA21B	星光电子厂	Ⅱ-1220-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA21B	北京电子管厂	Ⅱ-1220-50	3DA27C	星光电子厂	Ⅱ-856-37
3DA21C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1220-8	3DA27C	八七五厂	Ⅱ-856-38
3DA21D	北京电子管厂	Ⅱ-1222-2	3DA27C	八七五厂	Ⅱ-856-39
3DA21L	北京电子管厂	Ⅱ-1222-1	3DA27C	八七五厂	Ⅱ-856-40
3DA22A	星光电子厂	Ⅱ-1226-49	3DA27C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-856-41
3DA22A	北京电子管厂	Ⅱ-1228-16	3DA27C	八二三一厂	Ⅱ-858-1
3DA22B	星光电子厂	Ⅱ-1228-3	3DA27C	八二三一厂	Ⅱ-858-2
3DA22B	北京电子管厂	Ⅱ-1228-17	3DA27C	张家口市无线电四厂	Ⅱ-858-3
3DA22C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1228-4	3DA27C	泰州半导体厂	Ⅱ-862-14
3DA22C	北京电子管厂	Ⅱ-1228-18	3DA27C	八二三一厂	Ⅱ-862-15
3DA23A	北京电子管厂	Ⅱ-1234-28	3DA27C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-20
3DA23B	北京电子管厂	Ⅱ-1234-29	3DA27D	八二三一厂	Ⅱ-862-16
3DA23C	北京电子管厂	Ⅱ-1234-30	3DA27D	八二三一厂	Ⅱ-862-17
3DA24A	北京电子管厂	Ⅱ-1204-23	3DA27D	张家口无线电四厂	Ⅱ-862-18
3DA24B	北京电子管厂	Ⅱ-1204-24	3DA27D	八七五厂	Ⅱ-862-39
3DA27	八二三一厂	Ⅱ-840-45	3DA27D	八七五厂	Ⅱ-862-40
3DA27	八二三一厂	Ⅱ-840-46	3DA27D	星光电子厂	Ⅱ-864-5
3DA27	八二三一厂	Ⅱ-850-2	3DA27D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-864-17
3DA27	八二三一厂	Ⅱ-850-3	3DA27D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-866-9
3DA27	泰州半导体厂	Ⅱ-850-4	3DA27D	八二三一厂	Ⅱ-868-26
3DA27A	八七五厂	Ⅱ-848-25	3DA27D	八二三一厂	Ⅱ-868-27
3DA27A	星光电子厂	Ⅱ-848-30	3DA27D	泰州半导体厂	Ⅱ-1186-16
3DA27A	八七五厂	Ⅱ-848-34	3DA27D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-21
3DA27A	八七五厂	Ⅱ-848-35	3DA27E	八二三一厂	Ⅱ-868-28
3DA27A	八二三一厂	Ⅱ-850-5	3DA27E	八七五厂	Ⅱ-868-49
3DA27A	八二三一厂	Ⅱ-850-6	3DA27E	八七五厂	Ⅱ-868-50
3DA27A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-850-7	3DA27E	泰州半导体厂	Ⅱ-1186-21
3DA27A	八二三一厂	Ⅱ-854-6	3DA27F	星光电子厂	Ⅱ-866-20
3DA27A	八二三一厂	Ⅱ-854-7	3DA28A	星光电子厂	Ⅱ-1216-48
3DA27A	泰州半导体厂	Ⅱ-854-8	3DA28A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1218-10
3DA27A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-18	3DA28A	常山县半导体器件厂	Ⅱ-1218-11
3DA27B	八二三一厂	Ⅱ-854-9	3DA28A	常山县半导体器件厂	Ⅱ-1218-12
3DA27B	八二三一厂	Ⅱ-854-10	3DA28A	八二三一厂	Ⅱ-1222-15
3DA27B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-854-11	3DA28A	八二三一厂	Ⅱ-1222-16
3DA27B	八七五厂	Ⅱ-854-19	3DA28A	泰州半导体厂	Ⅱ-1222-17
3DA27B	星光电子厂	Ⅱ-854-48	3DA28A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1222-18
3DA27B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-856-2	3DA28A	金华一一六厂	Ⅱ-1224-1
3DA27B	八七五厂	Ⅱ-856-13	3DA28B	星光电子厂	Ⅱ-1218-24
3DA27B	八七五厂	Ⅱ-856-14	3DA28B	北京八大处电子器件厂	Ⅱ-1218-25
3DA27B	八二三一厂	Ⅱ-856-48	3DA28B	张家口无线电四厂	Ⅱ-1218-25
3DA27B	八二三一厂	Ⅱ-856-49	3DA28B	常山县半导体器件厂	Ⅱ-1218-26
3DA27B	泰州半导体厂	Ⅱ-856-50	3DA28B	常山县半导体器件厂	Ⅱ-1218-27
3DA27B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1242-19	3DA28B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1222-19
3DA27C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-856-35	3DA28B	金华一一六厂	Ⅱ-1224-2

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA28B	八二三一厂	Ⅲ-1224-10	3DA29E	金华一一六厂	Ⅲ-800-5
3DA28B	八二三一厂	Ⅲ-1224-11	3DA29E	金华一一六厂	Ⅲ-1206-7
3DA28B	泰州半导体厂	Ⅲ-1224-12	3DA29E	八二三一厂	Ⅲ-1234-3
3DA28C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-40	3DA29E	泰州半导体厂	Ⅲ-1234-4
3DA28C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-41	3DA29E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1234-5
3DA28C	金华一一六厂	Ⅲ-1224-3	3DA29E	八七五厂	Ⅲ-1234-8
3DA28C	八二三一厂	Ⅲ-1224-13	3DA29E	金华一一六厂	Ⅲ-1234-10
3DA28C	八二三一厂	Ⅲ-1224-14	3DA30A	星光电子厂	Ⅲ-1236-26
3DA28C	泰州半导体厂	Ⅲ-1224-15	3DA30A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1238-45
3DA28C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1224-16	3DA30A	八二三一厂	Ⅲ-1238-46
3DA28D	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-28	3DA30A	泰州半导体厂	Ⅲ-1238-47
3DA28D	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-29	3DA30A	金华一一六厂	Ⅲ-1238-48
3DA28D	北京八大处电子器件厂	Ⅲ-1222-20	3DA30A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1238-49
3DA28D	八二三一厂	Ⅲ-1222-21	3DA30A	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1238-50
3DA28D	八二三一厂	Ⅲ-1222-22	3DA30A	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1240-1
3DA28D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1222-23	3DA30B	金华一一六厂	Ⅲ-838-46
3DA28D	金华一一六厂	Ⅲ-1224-4	3DA30B	星光电子厂	Ⅲ-1236-28
3DA29A	星光电子厂	Ⅲ-744-40	3DA30B	金华一一六厂	Ⅲ-1240-2
3DA29A	金华一一六厂	Ⅲ-796-21	3DA30B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1240-14
3DA29A	泰州半导体厂	Ⅲ-1232-37	3DA30B	八二三一厂	Ⅲ-1240-15
3DA29A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1232-38	3DA30B	泰州半导体厂	Ⅲ-1240-16
3DA29A	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1232-39	3DA30B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1240-17
3DA29A	八七五厂	Ⅲ-1232-40	3DA30B	厦门市半导体器件厂	Ⅲ-1240-18
3DA29A	八二三一厂	Ⅲ-1232-42	3DA30B	厦门市半导体器件厂	Ⅲ-1240-19
3DA29B	金华一一六厂	Ⅲ-798-7	3DA30C	金华一一六厂	Ⅲ-838-48
3DA29B	星光电子厂	Ⅲ-1206-4	3DA30C	金华一一六厂	Ⅲ-1172-3
3DA29B	八七五厂	Ⅲ-1232-41	3DA30C	星光电子厂	Ⅲ-1236-29
3DA29B	八二三一厂	Ⅲ-1232-43	3DA30C	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1240-20
3DA29B	泰州半导体厂	Ⅲ-1232-44	3DA30C	八二三一厂	Ⅲ-1240-21
3DA29B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1232-45	3DA30C	泰州半导体厂	Ⅲ-1240-22
3DA29B	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1232-46	3DA30C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1240-23
3DA29C	金华一一六厂	Ⅲ-800-4	3DA30C	厦门市半导体器件厂	Ⅲ-1240-24
3DA29C	星光电子厂	Ⅲ-1206-6	3DA30C	厦门市半导体器件厂	Ⅲ-1240-25
3DA29C	八二三一厂	Ⅲ-1232-47	3DA30D	金华一一六厂	Ⅲ-840-50
3DA29C	泰州半导体厂	Ⅲ-1232-48	3DA30D	金华一一六厂	Ⅲ-1172-4
3DA29C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1232-49	3DA30D	星光电子厂	Ⅲ-1236-30
3DA29C	八七五厂	Ⅲ-1234-6	3DA30D	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1240-26
3DA29D	金华一一六厂	Ⅲ-798-8	3DA30D	八二三一厂	Ⅲ-1240-27
3DA29D	星光电子厂	Ⅲ-1206-5	3DA30D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1240-28
3DA29D	八二三一厂	Ⅲ-1232-50	3DA30D	泰州半导体厂	Ⅲ-1240-32
3DA29D	泰州半导体厂	Ⅲ-1234-1	3DA30D	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1240-33
3DA29D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1234-2	3DA30D	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1240-34
3DA29D	八七五厂	Ⅲ-1234-7	3DA30E	金华一一六厂	Ⅲ-848-31
3DA29D	金华一一六厂	Ⅲ-1234-9	3DA30E	金华一一六厂	Ⅲ-1172-5

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA30E	星光电子厂	Ⅲ-1236-31	3DA37L	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1194-27
3DA30E	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1240-29	3DA37L	北京电子管厂	Ⅲ-1196-7
3DA30E	八二三一厂	Ⅲ-1240-30	3DA37L	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1200-39
3DA30E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1240-31	3DA38A	北京电子管厂	Ⅲ-1214-23
3DA30E	泰州半导体厂	Ⅲ-1240-35	3DA38B	北京电子管厂	Ⅲ-1214-24
3DA30E	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1240-37	3DA39	▲八四三〇厂	Ⅲ-1220-21
3DA30E	●厦门市半导体器件二厂	Ⅲ-1240-38	3DA39	星光电子厂	Ⅲ-1220-42
3DA30G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1236-35	3DA39A	北京电子管厂	Ⅲ-1220-22
3DA32A	北京电子管厂	Ⅲ-1208-5	3DA39B	北京电子管厂	Ⅲ-1220-23
3DA32A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1208-9	3DA41A	八〇七〇厂	Ⅲ-1172-42
3DA32A	星光电子厂	Ⅲ-1208-10	3DA41A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-1
3DA32B	北京电子管厂	Ⅲ-1208-6	3DA41A-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1190-33
3DA32B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1208-13	3DA41A-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1190-34
3DA32B	星光电子厂	Ⅲ-1208-14	3DA41A-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1190-35
3DA32G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1208-17	3DA41A-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1190-36
3DA35A	北京电子管厂	Ⅲ-1200-45	3DA41A-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1190-37
3DA35B	北京电子管厂	Ⅲ-1200-46	3DA41A-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1190-38
3DA36	北京电子管厂	Ⅲ-1238-27	3DA41B	八〇七〇厂	Ⅲ-1172-48
3DA36A	北京电子管厂	Ⅲ-1240-47	3DA41B	北京市前门器件厂	Ⅲ-1182-23
3DA36B	北京电子管厂	Ⅲ-1240-48	3DA41B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-2
3DA37	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1200-34	3DA41B-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1178-20
3DA37A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-29	3DA41B-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1178-21
3DA37A	星光电子厂	Ⅲ-1194-35	3DA41B-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1178-22
3DA37A	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1194-36	3DA41B-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1178-23
3DA37A	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1194-39	3DA41B-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1173-24
3DA37A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-44	3DA41B-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1178-25
3DA37A	北京电子管厂	Ⅲ-1196-1	3DA41C	八〇七〇厂	Ⅲ-1178-50
3DA37A	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1200-35	3DA41C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-3
3DA37B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-31	3DA41D	八〇七〇厂	Ⅲ-1174-41
3DA37B	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1194-37	3DA41D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-4
3DA37B	星光电子厂	Ⅲ-1194-38	3DA41E	八〇七〇厂	Ⅲ-1174-45
3DA37B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1194-40	3DA41E	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-5
3DA37B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-45	3DA41F	八〇七〇厂	Ⅲ-1180-3
3DA37B	北京电子管厂	Ⅲ-1196-2	3DA41F	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-6
3DA37B	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1200-36	3DA41G	北京市前门器件厂	Ⅲ-1182-24
3DA37C	北京电子管厂	Ⅲ-1196-3	3DA41G	星光电子厂	Ⅲ-1186-31
3DA37C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-4	3DA41G	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-7
3DA37C	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1196-9	3DA42A-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1204-6
3DA37C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-12	3DA42A-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1204-7
3DA37C	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1200-37	3DA42A-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1204-8
3DA37D	北京电子管厂	Ⅲ-1196-5	3DA42A-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1204-9
3DA37D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-6	3DA42A-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1204-10
3DA37D	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1196-10	3DA42A-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1204-11
3DA37D	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1200-38	3DA42B-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1202-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA42B-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1202-33	3DA50B1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-834-44
3DA42B-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1202-34	3DA50B2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-5
3DA42B-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1202-35	3DA50B2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-6
3DA42B-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1202-36	3DA50C1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-752-26
3DA42B-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1202-37	3DA50C1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-752-27
3DA45A-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-46	3DA50C2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-7
3DA45A-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-47	3DA50C2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-8
3DA45A-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-48	3DA50D1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-846-30
3DA45A-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-49	3DA50D1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-846-31
3DA45A-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-50	3DA50D2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-9
3DA45A-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1212-1	3DA50D2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-10
3DA45A-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1212-2	3DA50E1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-856-15
3DA45A-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1212-3	3DA50E1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-856-16
3DA45A-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1212-4	3DA50E2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-11
3DA45A-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1212-5	3DA50E2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-12
3DA45A-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1212-6	3DA50F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1240-13
3DA45A-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1212-7	3DA53A	泰州半导体厂	Ⅲ-1212-30
3DA45B-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1208-44	3DA53B	泰州半导体厂	Ⅲ-1212-31
3DA45B-1	北京市前门器件厂	Ⅲ-1208-45	3DA53C	北京八大处电子器件厂	Ⅲ-1212-32
3DA45B-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1208-46	3DA53C	泰州半导体厂	Ⅲ-1212-33
3DA45B-2	北京市前门器件厂	Ⅲ-1208-47	3DA53D	泰州半导体厂	Ⅲ-1212-34
3DA45B-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1208-48	3DA54	八二三厂	Ⅲ-1208-36
3DA45B-3	北京市前门器件厂	Ⅲ-1208-49	3DA54A	北京电子管厂	Ⅲ-1208-37
3DA45B-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1208-50	3DA54A	八二三厂	Ⅲ-1208-38
3DA45B-4	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-1	3DA54B	北京电子管厂	Ⅲ-1208-39
3DA45B-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-2	3DA54B	八二三厂	Ⅲ-1208-40
3DA45B-5	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-3	3DA54C	北京电子管厂	Ⅲ-1208-41
3DA45B-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-4	3DA54C	北京八大处电子器件厂	Ⅲ-1208-42
3DA45B-6	北京市前门器件厂	Ⅲ-1210-5	3DA54C	八二三厂	Ⅲ-1208-43
3DA47A	北京电子管厂	Ⅲ-1226-31	3DA56A	北京电子管厂	Ⅲ-1228-19
3DA47B	北京电子管厂	Ⅲ-1226-32	3DA56B	北京电子管厂	Ⅲ-1228-20
3DA48A	北京电子管厂	Ⅲ-1200-49	3DA56C	北京电子管厂	Ⅲ-1228-21
3DA48B	北京电子管厂	Ⅲ-1200-50	3DA58A	泰州半导体厂	Ⅲ-862-19
3DA48E	北京电子管厂	Ⅲ-1200-47	3DA58A	扬州晶体管厂	Ⅲ-862-20
3DA48F	北京电子管厂	Ⅲ-1200-48	3DA58A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-862-21
3DA49A	北京电子管厂	Ⅲ-1208-28	3DA58A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-862-22
3DA49B	北京电子管厂	Ⅲ-1208-29	3DA58A	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-862-23
3DA49E	北京电子管厂	Ⅲ-1208-27	3DA58A	●开化半导体器件厂	Ⅲ-992-37
3DA49F	北京电子管厂	Ⅲ-1208-26	3DA58A	星光电子厂	Ⅲ-1242-1
3DA50A1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-832-27	3DA58A	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-29
3DA50A1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-832-28	3DA58A	八七五厂	Ⅲ-1242-30
3DA50A2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-3	3DA58B	泰州半导体厂	Ⅲ-876-15
3DA50A2	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1240-4	3DA58B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-876-16
3DA50B1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-834-43	3DA58B	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-876-17

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA58B	●开化半导体器件厂	Ⅲ-992-44	3DA58H	杭州半导体厂	Ⅲ-888-30
3DA58B	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-11	3DA58H	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-888-31
3DA58B	八七五厂	Ⅲ-1242-31	3DA58H	辽宁晶体管厂	Ⅲ-890-3
3DA58C	扬州晶体管厂	Ⅲ-876-18	3DA58H	●开化半导体器件厂	Ⅲ-994-2
3DA58C	扬州晶体管厂	Ⅲ-876-19	3DA58H	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-16
3DA58C	泰州半导体厂	Ⅲ-876-20	3DA58H	八七五厂	Ⅲ-1242-37
3DA58C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-876-21	3DA58I	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-888-32
3DA58C	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-876-22	3DA58I	扬州晶体管厂	Ⅲ-888-32
3DA58C	●开化半导体器件厂	Ⅲ-992-45	3DA58I	泰州半导体厂	Ⅲ-890-4
3DA58C	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-12	3DA58I	杭州半导体厂	Ⅲ-890-5
3DA58C	八七五厂	Ⅲ-1242-32	3DA58I	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-890-6
3DA58D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-880-43	3DA58I	营口市无线电器材厂	Ⅲ-890-11
3DA58D	扬州晶体管厂	Ⅲ-880-43	3DA58I	●开化半导体器件厂	Ⅲ-994-5
3DA58D	泰州半导体厂	Ⅲ-880-44	3DA58I	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-17
3DA58D	杭州半导体厂	Ⅲ-880-45	3DA72	沧州无线电一厂	Ⅲ-744-28
3DA58D	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-880-46	3DA72A	星光电工厂	Ⅲ-1236-27
3DA58D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-880-47	3DA72B	星光电工厂	Ⅲ-1236-32
3DA58D	●开化半导体器件厂	Ⅲ-992-48	3DA72C	星光电工厂	Ⅲ-1236-33
3DA58D	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-13	3DA72D	星光电工厂	Ⅲ-1236-34
3DA58D	八七五厂	Ⅲ-1242-33	3DA73	沧州无线电一厂	Ⅲ-744-30
3DA58E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-882-29	3DA76	北京电子管厂	Ⅲ-1216-32
3DA58E	●开化半导体器件厂	Ⅲ-992-49	3DA76	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1216-33
3DA58E	八七五厂	Ⅲ-1242-34	3DA76	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1216-34
3DA58F	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-882-30	3DA76	八二三一厂	Ⅲ-1216-35
3DA58F	扬州晶体管厂	Ⅲ-882-30	3DA76	泰州半导体厂	Ⅲ-1216-36
3DA58F	泰州半导体厂	Ⅲ-882-31	3DA76	星光电工厂	Ⅲ-1216-50
3DA58F	杭州半导体厂	Ⅲ-882-32	3DA76	星光电工厂	Ⅲ-1218-13
3DA58F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-882-33	3DA76D	北京电子管厂	Ⅲ-1216-9
3DA58F	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-882-34	3DA76D	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1216-10
3DA58F	●开化半导体器件厂	Ⅲ-992-50	3DA76D	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1216-11
3DA58F	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-14	3DA76D	北京电子管厂	Ⅲ-1216-43
3DA58F	八七五厂	Ⅲ-1242-35	3DA76G	星光电工厂	Ⅲ-1218-23
3DA58G	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-882-35	3DA77	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1238-6
3DA58G	扬州晶体管厂	Ⅲ-882-35	3DA77	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1238-7
3DA58G	杭州半导体厂	Ⅲ-882-36	3DA77	●东光县半导体器件厂	Ⅲ-1238-8
3DA58G	泰州半导体厂	Ⅲ-882-37	3DA77	泰州半导体厂	Ⅲ-1238-9
3DA58G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-888-28	3DA77	泰州半导体厂	Ⅲ-1238-10
3DA58G	●开化半导体器件厂	Ⅲ-994-1	3DA77	星光电工厂	Ⅲ-1240-36
3DA58G	无锡县晶体管厂	Ⅲ-1242-15	3DA77F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1238-14
3DA58G	八七五厂	Ⅲ-1242-36	3DA80A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1192-33
3DA58H	扬州晶体管厂	Ⅲ-882-38	3DA80A	星光电工厂	Ⅲ-1192-42
3DA58H	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-882-38			
3DA58H	营口市无线电器材厂	Ⅲ-884-28			
3DA58H	泰州半导体厂	Ⅲ-888-29			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA80B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1192-34	3DA87A	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1180-33
3DA80B	星光电工厂	Ⅱ-1192-44	3DA87A	沈阳半导体器件九厂	Ⅱ-1180-34
3DA80C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1192-35	3DA87A	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1180-36
3DA80C	星光电工厂	Ⅱ-1192-43	3DA87A	徐州半导体厂	Ⅱ-1182-25
3DA83A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1176-1	3DA87A	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-1182-26
3DA83B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1176-2	3DA87A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1182-27
3DA83C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1176-3	3DA87A	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1182-28
3DA83E	北京市八大处电子器 件厂	Ⅱ-1178-5	3DA87A	八七五厂	Ⅱ-1182-29
3DA86Y	眉山邮电通讯设备厂电 子器件分厂	Ⅱ-1212-50	3DA87A	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1184-2
3DA86Z	眉山邮电通讯设备厂电 子器件分厂	Ⅱ-1214-1	3DA87A	星光电工厂	Ⅱ-1184-3
3DA87	八五三一厂	Ⅱ-1172-10	3DA87A	北京市前门器件厂	Ⅱ-1183-6
3DA87	九七〇厂	Ⅱ-1180-7	3DA87A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1193-24
3DA87	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1184-1	3DA87A-1	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-26
3DA87	星光电工厂	Ⅱ-1184-4	3DA87B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-634-5
3DA87	广州半导体器件厂	Ⅱ-1188-8	3DA87B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-634-38
3DA87A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-634-5	3DA87B	北京市八大处电子器 件厂	Ⅱ-1183-16
3DA87A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1172-11	3DA87B	沈阳半导体器件试验厂	Ⅱ-1180-37
3DA87A	太原电子厂	Ⅱ-1172-12	3DA87B	●佳木斯市晶体管厂	Ⅱ-1182-3
3DA87A	八二三一厂	Ⅱ-1172-13	3DA87B	上海无线电七厂	Ⅱ-1182-19
3DA87A	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1172-14	3DA87B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1182-20
3DA87A	泰州半导体厂	Ⅱ-1172-15	3DA87B	玉山县通讯设备厂	Ⅱ-1182-21
3DA87A	杭州无线电二厂	Ⅱ-1172-16	3DA87B	佛山无线电四厂	Ⅱ-1182-22
3DA87A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1172-17	3DA87B	重庆无线电四厂	Ⅱ-1182-23
3DA87A	南平五〇四厂	Ⅱ-1172-18	3DA87B	杭州市临平仪表元件厂	Ⅱ-1182-42
3DA87A	八四三〇厂	Ⅱ-1172-19	3DA87B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1182-4
3DA87A	七四六厂	Ⅱ-1172-20	3DA87B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1182-2
3DA87A	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1172-21	3DA87B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1182-39
3DA87A	济南半导体一厂	Ⅱ-1172-22	3DA87B	太原电子厂	Ⅱ-1182-31
3DA87A	杭州市临平仪表元件厂	Ⅱ-1172-32	3DA87B	八二三一厂	Ⅱ-1182-32
3DA87A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1174-2	3DA87B	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1182-33
3DA87A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1174-3	3DA87B	泰州半导体厂	Ⅱ-1182-34
3DA87A	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1176-4	3DA87B	徐州半导体厂	Ⅱ-1182-35
3DA87A	●佳木斯市晶体管厂	Ⅱ-1176-5	3DA87B	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1182-36
3DA87A	上海无线电七厂	Ⅱ-1176-6	3DA87B	杭州无线电二厂	Ⅱ-1182-37
3DA87A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1176-7	3DA87B	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-1182-38
3DA87A	玉山县通讯设备厂	Ⅱ-1176-8	3DA87B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1182-39
3DA87A	佛山无线电四厂	Ⅱ-1176-9	3DA87B	合肥晶体管厂	Ⅱ-1182-40
3DA87A	重庆无线电四厂	Ⅱ-1176-10	3DA87B	南平五〇四厂	Ⅱ-1182-41
3DA87A	沈阳半导体器件试验厂	Ⅱ-1180-14	3DA87B	八四三〇厂	Ⅱ-1182-42
3DA87A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1180-15	3DA87B	七四六厂	Ⅱ-1182-43
			3DA87B	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1182-44
			3DA87B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1182-45
			3DA87B	济南半导体一厂	Ⅱ-1182-46

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA87B	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1182-47	3DA87C	济南半导体一厂	Ⅱ-1184-24
3DA87B	八七五厂	Ⅱ-1182-48	3DA87C	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1184-25
3DA87B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1182-49	3DA87C	八七五厂	Ⅱ-1184-26
3DA87B	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1184-5	3DA87C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1184-27
3DA87B	星光电子厂	Ⅱ-1184-6	3DA87C	八〇七〇厂	Ⅱ-1186-18
3DA87B	八〇七〇厂	Ⅱ-1186-11	3DA87C	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1186-19
3DA87B	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1186-13	3DA87C	北京市前门器件厂	Ⅱ-1186-20
3DA87B	北京市前门器件厂	Ⅱ-1186-14	3DA87C	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1188-10
3DA87B	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1188-3	3DA87C	泰州半导体厂	Ⅱ-1188-11
3DA87B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1198-25	3DA87C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1198-26
3DA87B	1 重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-27	3DA87C-1	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-28
3DA87C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-634-8	3DA87D	济宁无线电元件厂	Ⅱ-634-12
3DA87C	南京半导体器件总厂	Ⅱ-648-11	3DA87D	南京半导体器件总厂	Ⅱ-650-41
3DA87C	太原半导体厂	Ⅱ-1174-47	3DA87D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1174-4
3DA87C	北京市八大处电子器 件厂	Ⅱ-1180-24	3DA87D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1174-5
3DA87C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1180-25	3DA87D	太原半导体厂	Ⅱ-1174-48
3DA87C	●佳木斯市晶体管厂	Ⅱ-1180-26	3DA87D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1176-11
3DA87C	上海无线电七厂	Ⅱ-1180-27	3DA87D	●佳木斯市晶体管厂	Ⅱ-1176-12
3DA87C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1180-28	3DA87D	上海无线电七厂	Ⅱ-1176-13
3DA87C	玉山县通讯设备	Ⅱ-1180-29	3DA87D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1176-14
3DA87C	佛山无线电四厂	Ⅱ-1180-30	3DA87D	佛山无线电四厂	Ⅱ-1176-15
3DA87C	重庆无线电四厂	Ⅱ-1180-31	3DA87D	重庆无线电四厂	Ⅱ-1176-16
3DA87C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-1180-45	3DA87D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1180-32
3DA87C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1182-3	3DA87D	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-1180-48
3DA87C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1182-4	3DA87D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1184-28
3DA87C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1182-50	3DA87D	太原电子厂	Ⅱ-1184-29
3DA87C	星光电子厂	Ⅱ-1184-7	3DA87D	八二三一厂	Ⅱ-1184-30
3DA87C	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1184-8	3DA87D	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1184-31
3DA87C	太原电子厂	Ⅱ-1184-9	3DA87D	泰州半导体厂	Ⅱ-1184-32
3DA87C	八二三一厂	Ⅱ-1184-10	3DA87D	徐州半导体厂	Ⅱ-1184-33
3DA87C	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1184-11	3DA87D	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1184-34
3DA87C	泰州半导体厂	Ⅱ-1184-12	3DA87D	杭州无线电二厂	Ⅱ-1184-35
3DA87C	徐州半导体厂	Ⅱ-1184-13	3DA87D	宁波无线电二厂	Ⅱ-1184-36
3DA87C	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1184-14	3DA87D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1184-37
3DA87C	杭州无线电二厂	Ⅱ-1184-15	3DA87D	合肥晶体管厂	Ⅱ-1184-38
3DA87C	宁波无线电二厂	Ⅱ-1184-16	3DA87D	南平五〇四厂	Ⅱ-1184-39
3DA87C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1184-17	3DA87D	八四三〇厂	Ⅱ-1184-40
3DA87C	合肥晶体管厂	Ⅱ-1184-18	3DA87D	七四六厂	Ⅱ-1184-41
3DA87C	南平五〇四厂	Ⅱ-1184-19	3DA87D	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1184-42
3DA87C	八四三〇厂	Ⅱ-1184-20	3DA87D	济南半导体一厂	Ⅱ-1184-43
3DA87C	七四六厂	Ⅱ-1184-21	3DA87D	●青岛市半导体器件二厂	Ⅱ-1184-44
3DA87C	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1184-22	3DA87D	八七五厂	Ⅱ-1184-45
3DA87C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1184-23	3DA87D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1184-46
			3DA87D	八〇七〇厂	Ⅱ-1186-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA87D	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1186-25	3DA87F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1188-32
3DA87D	北京市前门器件厂	Ⅲ-1186-26	3DA87F	星光电工厂	Ⅲ-1192-3
3DA87D	星光电工厂	Ⅲ-1186-32	3DA87F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1224-5
3DA87D	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1186-33	3DA87F-1	重庆无线电四厂	Ⅲ-1178-31
3DA87D	泰州半导体厂	Ⅲ-1188-12	3DA87G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1188-33
3DA87D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1198-17	3DA87G	星光电工厂	Ⅲ-1192-6
3DA87D-1	重庆无线电四厂	Ⅲ-1178-29	3DA87G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1192-7
3DA87E	济宁半导体元件厂	Ⅲ-652-27	3DA87G 1	重庆无线电四厂	Ⅲ-1178-32
3DA87E	太原半导体厂	Ⅲ-1174-49	3DA87H	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1192-10
3DA87E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1176-17	3DA87H-1	重庆无线电四厂	Ⅲ-1178-33
3DA87E	上海无线电七厂	Ⅲ-1176-19	3DA87I-1	重庆无线电四厂	Ⅲ-1178-34
3DA87E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1176-20	3DA88A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1200-13
3DA87E	佛山无线电四厂	Ⅲ-1176-21	3DA88A	杭州无线电二厂	Ⅲ-1202-23
3DA87E	重庆无线电四厂	Ⅲ-1176-22	3DA88A	杭州无线电二厂	Ⅲ-1202-24
3DA87E	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-1180-49	3DA88A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1202-25
3DA87E	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1182-17	3DA88B	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1200-14
3DA87E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1184-47	3DA88B	杭州无线电二厂	Ⅲ-1202-45
3DA87E	太原电子厂	Ⅲ-1184-48	3DA88B	杭州无线电二厂	Ⅲ-1202-46
3DA87E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1184-49	3DA88B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1202-47
3DA87E	八二三厂	Ⅲ-1184-50	3DA88C	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1200-15
3DA87E	八〇七〇厂	Ⅲ-1186-28	3DA88C	杭州无线电二厂	Ⅲ-1202-48
3DA87E	北京市前门器件厂	Ⅲ-1186-29	3DA88C	杭州无线电二厂	Ⅲ-1202-49
3DA87E	星光电工厂	Ⅲ-1186-40	3DA88C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1202-49
3DA87E	泰州半导体厂	Ⅲ-1188-15	3DA88D	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1200-16
3DA87E	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1188-16	3DA88D	杭州无线电二厂	Ⅲ-1202-50
3DA87E	泰州半导体厂	Ⅲ-1188-17	3DA88D	杭州无线电二厂	Ⅲ-1204-1
3DA87E	徐州半导体厂	Ⅲ-1188-18	3DA88D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1204-2
3DA87E	南通地区半导体器件厂	Ⅲ-1188-19	3DA88E	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1200-17
3DA87E	杭州无线电二厂	Ⅲ-1188-20	3DA88E	杭州无线电二厂	Ⅲ-1204-3
3DA87E	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1188-21	3DA88E	杭州无线电二厂	Ⅲ-1204-4
3DA87E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1188-22	3DA88E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1204-5
3DA87E	合肥晶体管厂	Ⅲ-1188-23	3DA89	▲八四三〇厂	Ⅲ-1214-12
3DA87E	南平五〇四厂	Ⅲ-1188-24	3DA89A	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1220-17
3DA87E	八四三〇厂	Ⅲ-1188-25	3DA89B	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1220-18
3DA87E	七四六厂	Ⅲ-1188-26	3DA89B	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1220-41
3DA87E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-27	3DA89B	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1220-43
3DA87E	济南半导体一厂	Ⅲ-1188-28	3DA89C	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1220-19
3DA87E	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-1188-29	3DA89C	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1220-24
3DA87E	八七五厂	Ⅲ-1188-30	3DA89C	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1220-44
3DA87E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1188-31	3DA89L	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1220-20
3DA87E-1	重庆无线电四厂	Ⅲ-1178-30	3DA89L	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1220-25
3DA87F	太原半导体厂	Ⅲ-1174-50	3DA89L	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1220-47
3DA87F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1176-23	3DA92A	山东生建八三厂研究 所	Ⅲ-1226-50

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA92A	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1228-5	3DA93C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1190-6
3DA92A	▲八四三〇厂	Ⅲ-1228-6	3DA93C	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1190-7
3DA92B	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1228-1	3DA93C	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1190-8
3DA92B	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1228-7	3DA93C	泰州半导体厂	Ⅲ-1190-9
3DA92B	▲八四三〇厂	Ⅲ-1228-8	3DA93C	徐州市半导体厂	Ⅲ-1190-10
3DA92C	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1228-2	3DA93C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1190-46
3DA92C	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1228-9	3DA93D	北京电子管厂	Ⅲ-1180-47
3DA92L	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1228-10	3DA93D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1186-22
3DA93	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1182-5	3DA93D	八七五厂	Ⅲ-1186-23
3DA93	泰州半导体厂	Ⅲ-1182-18	3DA93D	八〇七〇厂	Ⅲ-1186-34
3DA93	徐州半导体厂	Ⅲ-1188-34	3DA93D	星光电工厂	Ⅲ-1186-35
3DA93	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1188-44	3DA93D	北京市八大处电子器件厂	Ⅲ-1190-11
3DA93A	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1176-24	3DA93D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1190-12
3DA93A	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1176-25	3DA93D	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1190-13
3DA93A	北京电子管厂	Ⅲ-1180-38	3DA93D	扬州晶体管厂	Ⅲ-1190-14
3DA93A	八七五厂	Ⅲ-1186-7	3DA93D	泰州半导体厂	Ⅲ-1190-15
3DA93A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1188-35	3DA93D	徐州半导体厂	Ⅲ-1190-16
3DA93A	泰州半导体厂	Ⅲ-1188-36	3DA93D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1190-47
3DA93A	徐州半导体厂	Ⅲ-1188-37	3DA93E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1186-27
3DA93A	星光电工厂	Ⅲ-1188-40	3DA93E	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1190-17
3DA93A	八〇七〇厂	Ⅲ-1188-41	3DA93E	八〇七〇厂	Ⅲ-1192-1
3DA93A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-45	3DA93F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1186-30
3DA93B	北京电子管厂	Ⅲ-1180-41	3DA93F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1192-4
3DA93B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1186-9	3DA93G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1192-8
3DA93B	八七五厂	Ⅲ-1186-12	3DA93H	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1192-11
3DA93B	北京市八大处电子器件厂	Ⅲ-1188-38	3DA94	星光电工厂	Ⅲ-1210-6
3DA93B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1188-39	3DA94A	北京电子管厂	Ⅲ-1210-7
3DA93B	八〇七〇厂	Ⅲ-1188-42	3DA94B	北京电子管厂	Ⅲ-1210-8
3DA93B	星光电工厂	Ⅲ-1188-43	3DA94C	北京电子管厂	Ⅲ-1210-9
3DA93B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1188-46	3DA95A	星光电工厂	Ⅲ-1234-12
3DA93B	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1190-1	3DA95D	北京市八大处电子器件厂	Ⅲ-1234-13
3DA93B	▲扬州晶体管厂	Ⅲ-1190-2	3DA96	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-1200-25
3DA93B	泰州半导体厂	Ⅲ-1190-3	3DA96A	星光电工厂	Ⅲ-788-13
3DA93B	徐州半导体厂	Ⅲ-1190-4	3DA96A	八七五厂	Ⅲ-1230-7
3DA93C	北京电子管厂	Ⅲ-1180-44	3DA96A	八七五厂	Ⅲ-1230-8
3DA93C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1186-15	3DA96A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1230-16
3DA93C	八七五厂	Ⅲ-1186-17	3DA96A	八七五厂	Ⅲ-1230-17
3DA93C	八〇七〇厂	Ⅲ-1188-47	3DA96A	北京电子管厂	Ⅲ-1230-18
3DA93C	星光电工厂	Ⅲ-1188-48	3DA96B	八七五厂	Ⅲ-1230-19
3DA93C	星光电工厂	Ⅲ-1188-49	3DA96B	星光电工厂	Ⅲ-1230-20
3DA93C	八〇七〇厂	Ⅲ-1188-50	3DA96B	北京市八大处电子器件厂	Ⅲ-1230-27
3DA93C	北京市八大处电子器件厂	Ⅲ-1190-5	3DA96B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1230-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA96B	八二三一厂	Ⅲ-1230-27	3DA98A	北京电子管厂	Ⅲ-1236-47
3DA96B	泰州半导体	Ⅲ-1230-27	3DA98A	八七五厂	Ⅲ-1236-48
3DA96B	八四三〇厂	Ⅲ-1230-27	3DA98B	北京电子管厂	Ⅲ-1238-12
3DA96B	八七五厂	Ⅲ-1230-30	3DA98B	北京市八大处电子器件厂	Ⅲ-1238-12
3DA96B	八七五厂	Ⅲ-1230-31	3DA98B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1238-12
3DA96B	北京电子管厂	Ⅲ-1232-6	3DA98B	泰州半导体厂	Ⅲ-1238-12
3DA96C	八七五厂	Ⅲ-1230-36	3DA98B	八四三〇厂	Ⅲ-1238-13
3DA96C	八七五厂	Ⅲ-1230-37	3DA98B	八七五厂	Ⅲ-1238-15
3DA96C	星光电工厂	Ⅲ-1230-38	3DA98B	八七五厂	Ⅲ-1238-18
3DA96C	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1232-1	3DA99B	北京电子管厂	Ⅲ-1234-14
3DA96C	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1232-1	3DA99B	北京电子管厂	Ⅲ-1234-23
3DA96C	泰州半导体厂	Ⅲ-1232-1	3DA99C	北京电子管厂	Ⅲ-1234-15
3DA96C	八四三〇厂	Ⅲ-1232-1	3DA99C	北京电子管厂	Ⅲ-1234-24
3DA96C	八二三一厂	Ⅲ-1232-2	3DA99D	北京八大处电子器件厂	Ⅲ-1234-16
3DA96C	北京电子管厂	Ⅲ-1232-7	3DA100A	星光电工厂	Ⅲ-1238-19
3DA96C	八七五厂	Ⅲ-1232-8	3DA100A	北京电子管厂	Ⅲ-1238-20
3DA96D	八四三〇厂	Ⅲ-1232-3	3DA100A	▲八七五厂	Ⅲ-1238-21
3DA96E	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1232-4	3DA100A1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-914-3
3DA97	徐州半导体厂	Ⅲ-1202-26	3DA100A1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-914-4
3DA97	星光电工厂	Ⅲ-1238-41	3DA100A2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-2
3DA97A	星光电工厂	Ⅲ-832-22	3DA100A2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-3
3DA97A	徐州半导体厂	Ⅲ-1202-27	3DA100B	北京电子管厂	Ⅲ-1238-22
3DA97A	泰州半导体厂	Ⅲ-1236-15	3DA100B	星光电工厂	Ⅲ-1238-23
3DA97A	八七五厂	Ⅲ-1236-16	3DA100B1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-916-33
3DA97B	徐州半导体厂	Ⅲ-1202-28	3DA100B1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-916-34
3DA97B	泰州半导体厂	Ⅲ-1236-23	3DA100B2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-4
3DA97B	八七五厂	Ⅲ-1236-38	3DA100B2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-5
3DA97B	星光电工厂	Ⅲ-1238-42	3DA100C	星光电工厂	Ⅲ-1238-24
3DA97C	徐州半导体厂	Ⅲ-1202-29	3DA100C	北京电子管厂	Ⅲ-1238-26
3DA97C	泰州半导体厂	Ⅲ-1236-24	3DA100C1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-918-1
3DA97C	八七五厂	Ⅲ-1236-39	3DA100C1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-918-2
3DA97C	星光电工厂	Ⅲ-1238-43	3DA100C2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-6
3DA97D	徐州半导体厂	Ⅲ-1202-30	3DA100C2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-7
3DA97D	泰州半导体厂	Ⅲ-1202-30	3DA100D1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-920-32
3DA97D	八七五厂	Ⅲ-1236-46	3DA100D1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-920-33
3DA97D	北京市八大处电子器 件厂	Ⅲ-1238-11	3DA100D2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-8
3DA97D	星光电工厂	Ⅲ-1238-44	3DA100D2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-9
3DA97E	徐州市半导体厂	Ⅲ-1202-31	3DA100E1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-924-26
3DA97E	泰州半导体厂	Ⅲ-1238-3	3DA100E1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-924-27
3DA98	星光电工厂	Ⅲ-1210-10	3DA100E2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-10
3DA98A	八七五厂	Ⅲ-1236-42	3DA100E2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-11
			3DA101	▲山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1200-41
			3DA101A	星光电工厂	Ⅲ-1214-43
			3DA101A	八四三〇厂	Ⅲ-1216-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA101A	八二三一厂	Ⅲ-1216-13	3DA109	北京电子管厂	Ⅲ-1240-45
3DA101A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1216-14	3DA109	星光电子厂	Ⅲ-1240-46
3DA101A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1216-15	3DA110	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1244-43
3DA101B	八四三〇厂	Ⅲ-1216-37	3DA150	八五三一厂	Ⅲ-1174-6
3DA101B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1216-38	3DA150A	▲七七七厂	Ⅲ-1172-24
3DA101B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1216-39	3DA150A	八七五厂	Ⅲ-1172-33
3DA101B	八二三一厂	Ⅲ-1216-40	3DA150A	星光电子厂	Ⅲ-1172-49
3DA101B	星光电子厂	Ⅲ-1216-42	3DA150A	八七五厂	Ⅲ-1174-7
3DA101C	星光电子厂	Ⅲ-1216-49	3DA150A	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-1174-8
3DA101C	八四三〇厂	Ⅲ-1218-14	3DA150A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1174-8
3DA101C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-15	3DA150A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1174-9
3DA101C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-16	3DA150A	▲七七七厂	Ⅲ-1174-9
3DA101C	八二三一厂	Ⅲ-1218-17	3DA150A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1176-26
3DA102A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1218-18	3DA150A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1176-27
3DA102A	八二三一厂	Ⅲ-1218-19	3DA150A	重庆无线电四厂	Ⅲ-1176-28
3DA102A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-20	3DA150B	▲七七七厂	Ⅲ-1172-25
3DA102A	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-21	3DA150B	八七五厂	Ⅲ-1172-35
3DA102B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1218-30	3DA150B	八七五厂	Ⅲ-1174-10
3DA102B	八二三一厂	Ⅲ-1218-31	3DA150B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1174-11
3DA102B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-32	3DA150B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1174-12
3DA102B	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-33	3DA150B	星光电子厂	Ⅲ-1174-39
3DA102C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-42	3DA150B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1176-29
3DA102C	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1218-43	3DA150B	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1176-30
3DA103	八四三〇厂	Ⅲ-1206-20	3DA150B	重庆无线电四厂	Ⅲ-1176-31
3DA103	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1206-21	3DA150B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-1200-20
3DA103	常山县半导体器件厂	Ⅲ-1206-22	3DA150C	▲七七七厂	Ⅲ-1172-26
3DA104A	星光电子厂	Ⅲ-1218-50	3DA150C	八七五厂	Ⅲ-1172-37
3DA104A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1220-1	3DA150C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1174-13
3DA104B	星光电子厂	Ⅲ-1220-2	3DA150C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1174-14
3DA104B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1220-3	3DA150C	八七五厂	Ⅲ-1174-15
3DA104B	北京电子管厂	Ⅲ-1220-45	3DA150C	星光电子厂	Ⅲ-1174-42
3DA105	▲山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1220-11	3DA150C	宁波无线电二厂	Ⅲ-1174-44
3DA105A	北京电子管厂	Ⅲ-1208-7	3DA150C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1176-32
3DA105A	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1208-11	3DA150C	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1176-33
3DA105A	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1208-12	3DA150C	重庆无线电四厂	Ⅲ-1176-34
3DA105B	北京电子管厂	Ⅲ-1208-8	3DA150C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-1200-21
3DA105B	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1208-15	3DA150D	▲七七七厂	Ⅲ-1172-27
3DA105B	张家口市无线电四厂	Ⅲ-1208-16	3DA150D	八七五厂	Ⅲ-1172-39
3DA106A	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1218-46	3DA150D	八七五厂	Ⅲ-1174-16
3DA106A	八四三〇厂	Ⅲ-1220-12	3DA150D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1174-17
3DA106B	北京电子管厂	Ⅲ-1220-4	3DA150D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1174-18
3DA106B	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-1220-5	3DA150D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1176-35
3DA106B	八四三〇厂	Ⅲ-1220-13	3DA150D	邗江晶体管厂	Ⅲ-1176-36
3DA107A	北京电子管厂	Ⅲ-1228-15	3DA150D	重庆无线电四厂	Ⅲ-1176-37

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA150D	▲七七七厂	Ⅱ-1176-37	3DA191	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1214-3
3DA150D	星光电子厂	Ⅱ-1180-2	3DA192	北京电子管厂	Ⅱ-1220-15
3DA150F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1192-5	3DA192	张家口市无线电四厂	Ⅱ-1220-16
3DA150G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1192-9	3DA193	北京电子管厂	Ⅱ-1228-22
3DA151A	北京电子管厂	Ⅱ-1172-34	3DA194	生建八三厂研究所	Ⅱ-1204-22
3DA151A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1174-19	3DA194	北京电子管厂	Ⅱ-1204-27
3DA151A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1176-38	3DA195	生建八三厂研究所	Ⅱ-1214-4
3DA151A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1176-39	3DA195	北京电子管厂	Ⅱ-1214-6
3DA151A	桂林无线电一厂	Ⅱ-1176-40	3DA196	北京电子管厂	Ⅱ-1220-14
3DA151A	新乡市半导体厂	Ⅱ-1176-41	3DA196	生建八三厂研究所	Ⅱ-1220-37
3DA151A	▲北京电子管厂	Ⅱ-1190-19	3DA197A	北京电子管厂	Ⅱ-1228-12
3DA151B	▲北京电子管厂	Ⅱ-1172-36	3DA197A	生建八三厂研究所	Ⅱ-1228-34
3DA151B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1174-20	3DA197B	北京电子管厂	Ⅱ-1228-13
3DA151B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1176-42	3DA197B	生建八三厂研究所	Ⅱ-1228-35
3DA151B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1176-43	3DA198A	北京电子管厂	Ⅱ-1232-20
3DA151B	桂林无线电一厂	Ⅱ-1176-44	3DA198B	北京电子管厂	Ⅱ-1232-21
3DA151B	新乡市半导体厂	Ⅱ-1176-45	3DA199A	北京电子管厂	Ⅱ-1224-35
3DA151B	▲北京电子管厂	Ⅱ-1190-20	3DA199B	北京电子管厂	Ⅱ-1224-41
3DA151C	▲北京电子管厂	Ⅱ-1172-38	3DA200A	▲八七五厂	Ⅱ-1234-26
3DA151C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1174-21	3DA200B	▲八七五厂	Ⅱ-1234-27
3DA151C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1176-46	3DA201A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1228-44
3DA151C	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1176-47	3DA201B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1228-45
3DA151C	桂林无线电一厂	Ⅱ-1176-48	3DA201C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1228-46
3DA151C	新乡市半导体厂	Ⅱ-1176-49	3DA202A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1232-31
3DA151C	▲北京电子管厂	Ⅱ-1190-21	3DA202B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1232-32
3DA151D	▲北京电子管厂	Ⅱ-1172-40	3DA202C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1232-33
3DA151D	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1174-22	3DA202D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1232-34
3DA151D	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1176-50	3DA203A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1236-8
3DA151D	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1178-1	3DA203B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1236-9
3DA151D	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-2	3DA203C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1236-10
3DA151D	新乡市半导体厂	Ⅱ-1178-3	3DA203D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1236-11
3DA151D	北京电子管厂	Ⅱ-1190-22	3DA204A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1240-49
3DA152A	桂林无线电一厂	Ⅱ-746-3	3DA204B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1240-50
3DA152B	桂林无线电一厂	Ⅱ-746-27	3DA204C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1242-2
3DA152C	桂林无线电一厂	Ⅱ-746-45	3DA204D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1242-3
3DA152D	桂林无线电一厂	Ⅱ-748-4	3DA205A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1242-4
3DA152E	桂林无线电一厂	Ⅱ-748-6	3DA205B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1242-5
3DA152F	桂林无线电一厂	Ⅱ-1206-15	3DA205C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1242-6
3DA152G	桂林无线电一厂	Ⅱ-1206-16	3DA205D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1242-7
3DA152H	桂林无线电一厂	Ⅱ-1206-17	3DA206A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1228-41
3DA152I	桂林无线电一厂	Ⅱ-1206-13	3DA206B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1228-42
3DA152J	桂林无线电一厂	Ⅱ-1206-14	3DA206C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1228-43
3DA190	北京电子管厂	Ⅱ-1204-18	3DA207A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1232-28
3DA191	北京电子管厂	Ⅱ-1214-2	3DA207B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1232-29

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA207C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1232-30	3DA450B	合肥晶体管厂	Ⅲ-1242-50
3DA208A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1236-5	3DA450C	合肥晶体管厂	Ⅲ-1244-1
3DA208B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1236-6	3DA495	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1174-23
3DA208C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1236-7	3DA495	佛山市无线电四厂	Ⅲ-1174-24
3DA209A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1240-39	3DA496	佛山市无线电四厂	Ⅲ-1174-25
3DA209B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1240-40	3DA510	邮电部半导体研究所	Ⅲ-1204-29
3DA209C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1240-41	3DA596	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1214-35
3DA210A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1240-42	3DA597	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1226-33
3DA210B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1240-43	3DA598	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1228-47
3DA210C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1240-44	3DA608A	八七五厂	Ⅲ-1244-12
3DA260A	合肥晶体管厂	Ⅲ-1242-46	3DA608A	八七五厂	Ⅲ-1244-25
3DA260B	合肥晶体管厂	Ⅲ-1242-47	3DA608B	八七五厂	Ⅲ-1244-13
3DA260C	合肥晶体管厂	Ⅲ-1242-48	3DA608B	八七五厂	Ⅲ-1244-26
3DA303	北京工业大学半导体器件车间	Ⅲ-1198-4	3DA608C	八七五厂	Ⅲ-1244-14
3DA308	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1204-16	3DA608C	八七五厂	Ⅲ-1244-27
3DA308	邮电部半导体研究所	Ⅲ-1204-17	3DA608D	八七五厂	Ⅲ-1244-15
3DA308A	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1204-15	3DA608D	八七五厂	Ⅲ-1244-28
3DA308B	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1204-14	3DA608E	八七五厂	Ⅲ-1244-16
3DA309	邮电部半导体研究所	Ⅲ-1204-26	3DA608E	八七五厂	Ⅲ-1244-29
3DA311A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-47	3DA608F	八七五厂	Ⅲ-1244-17
3DA311A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-21	3DA608F	八七五厂	Ⅲ-1244-30
3DA311B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-48	3DA668	佛山无线电四厂	Ⅲ-1192-28
3DA311B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-22	3DA668A	佛山无线电四厂	Ⅲ-1192-29
3DA311C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-16	3DA668A C	佛山无线电四厂	Ⅲ-1192-30
3DA311C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-44	3DA802F	北京工业大学半导体器件车间	Ⅲ-1196-24
3DA311D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-17	3DA804A	上海无线电七厂	Ⅲ-732-10
3DA311D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-45	3DA804A	上海无线电七厂	Ⅲ-732-13
3DA311E	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-46	3DA804B	上海无线电七厂	Ⅲ-734-21
3DA311E	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-49	3DA804C	上海无线电七厂	Ⅲ-734-48
3DA311F	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-47	3DA804C	上海无线电七厂	Ⅲ-736-7
3DA311F	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-50	3DA806	北京电子管厂	Ⅲ-1198-13
3DA312	邮电部半导体研究所	Ⅲ-1146-27	3DA807	北京电子管厂	Ⅲ-1208-25
3DA312A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-26	3DA808	北京电子管厂	Ⅲ-1226-27
3DA312B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-50	3DA809	北京电子管厂	Ⅲ-1236-4
3DA312C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-19	3DA810	北京电子管厂	Ⅲ-1232-35
3DA313A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1194-49	3DA811	北京电子管厂	Ⅲ-1234-47
3DA313B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-18	3DA812B	北京电子管厂	Ⅲ-1224-40
3DA313C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1196-43	3DA813	北京电子管厂	Ⅲ-1238-39
3DA313D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1198-1	3DA814	北京电子管厂	Ⅲ-1234-48
3DA450A	合肥晶体管厂	Ⅲ-1242-49	3DA815A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1204-49
			3DA815B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1204-50
			3DA815C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1206-1
			3DA816A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1214-9

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA816B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1214-10	3DA838	北京电子管厂	Ⅱ-1246-4
3DA816C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1214-11	3DA839	北京电子管厂	Ⅱ-1208-18
3DA817A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1220-38	3DA840	北京电子管厂	Ⅱ-1226-34
3DA817B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1220-39	3DA841	北京电子管厂	Ⅱ-1228-14
3DA817C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1220-40	3DA842	北京电子管厂	Ⅱ-1232-36
3DA818A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1228-28	3DA843	北京电子管厂	Ⅱ-1242-38
3DA818B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1228-29	3DA844	北京电子管厂	Ⅱ-1246-7
3DA818C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1228-30	3DA846A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1200-42
3DA819	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1204-28	3DA846B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1200-43
3DA819	星光电子厂	Ⅱ-1206-2	3DA846C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1200-44
3DA819	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1206-3	3DA847A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1242-8
3DA820A	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1206-41	3DA847B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1242-9
3DA820A	星光电子厂	Ⅱ-1206-42	3DA847C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1242-10
3DA820B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1206-40	3DA851	北京电子管厂	Ⅱ-1232-22
3DA820B	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1206-43	3DA852	北京电子管厂	Ⅱ-1234-44
3DA820B	星光电子厂	Ⅱ-1206-44	3DA853	北京电子管厂	Ⅱ-1242-39
3DA821A	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1214-36	8DA854	北京电子管厂	Ⅱ-1246-8
3DA821A	星光电子厂	Ⅱ-1214-37	3DA855	北京电子管厂	Ⅱ-1226-35
3DA821B	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1214-38	3DA856	北京电子管厂	Ⅱ-1206-37
3DA821B	星光电子厂	Ⅱ-1214-39	3DA857	北京电子管厂	Ⅱ-1226-28
3DA821B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1214-40	3DA858	北京电子管厂	Ⅱ-1226-39
3DA822A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1234-37	3DA862	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1198-48
3DA822B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1234-38	3DA863	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1174-26
3DA822C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1234-39	3DA864	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1174-27
3DA822L	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1234-40	3DA886	北京电子管厂	Ⅱ-1088-20
3DA823	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1228-24	3DA891A	镇江半导体厂	Ⅱ-1194-34
3DA823A	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1228-36	3DA891B	镇江半导体厂	Ⅱ-1196-8
3DA823B	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1228-37	3DA891C	镇江半导体厂	Ⅱ-1196-20
3DA823C	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1228-38	3DA891D	镇江半导体厂	Ⅱ-1196-34
3DA823L	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1228-39	3DA1138	佛山无线电四厂	Ⅱ-822-34
3DA824	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1236-12	3DA1173	汕头华油电子器件公司	Ⅱ-1224-17
3DA825	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1238-35	3DA1360	佛山无线电四厂	Ⅱ-1194-10
3DA825A	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1238-31	3DA1360A	佛山无线电四厂	Ⅱ-1194-11
3DA825B	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1238-32	3DA1383	佛山无线电四厂	Ⅱ-1192-48
3DA825C	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1238-33	3DA1383NC	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1194-1
3DA825L	山东生建八三厂研究所	Ⅱ-1238-34	3DA1507	佛山无线电四厂	Ⅱ-1226-40
3DA826	北京电子管厂	Ⅱ-1238-36	3DA1507	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1226-45
3DA830	北京电子管厂	Ⅱ-1244-31	3DA1507	亚光电子厂	Ⅱ-1226-46
3DA831	北京电子管厂	Ⅱ-1244-32	3DA1514	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1198-49
3DA832	北京电子管厂	Ⅱ-1206-39	3DA1514	佛山无线电四厂	Ⅱ-1198-50
3DA833	北京电子管厂	Ⅱ-1206-38	3DA1514	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1200-3
3DA835L	北京电子管厂	Ⅱ-1206-19	3DA1569	广州半导体器件厂	Ⅱ-1226-36
3DA836	北京电子管厂	Ⅱ-1246-5	3DA1573A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1130-6
3DA837	北京电子管厂	Ⅱ-1246-6	3DA1756	广州半导体器件厂	Ⅱ-1226-41

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DA1756	佛山无线电四厂	Ⅱ-1226-44	3DA5682	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1172-1
3DA1846	广州半导体器件厂	Ⅱ-1198-31	3DA8050	佛山无线电四厂	Ⅱ-1186-41
3DA1846	广州半导体器件厂	Ⅱ-1198-32	3DA8604	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1174-29
3DA1846	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1198-34	3DA21073	北京电子管厂	Ⅱ-1238-38
3DA1846	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1198-35	3DB1A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-5
3DA1846	佛山无线电四厂	Ⅱ-1212-49	3DB1B	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-6
3DA2063	广州半导体器件厂	Ⅱ-1200-18	3DB1C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-7
3DA2063	广州半导体器件厂	Ⅱ-1200-19	3DB1D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-8
3DA2063	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1200-22	3DB1E	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-1
3DA2063	南京半导体特种器件厂	Ⅱ-1200-23	3DB1F	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-2
3DA2063	宁波无线电二厂	Ⅱ-1200-24	3DB1G	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-3
3DA2063	江阴晶体管厂	Ⅱ-1200-26	3DB1H	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-4
3DA2063	佛山无线电四厂	Ⅱ-1200-28	3DB2A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-12
3DA2063	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1200-29	3DB2B	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-13
3DA2063	八〇七〇厂	Ⅱ-1200-40	3DB2C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-14
3DA2073	延吉半导体一厂	Ⅱ-802-31	3DB2D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-15
3DA2073	佛山无线电四厂	Ⅱ-802-32	3DB2E	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-16
3DA2230A	佛山无线电四厂	Ⅱ-660-46	3DB2F	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-17
3DA2238	星光电子厂	Ⅱ-1234-11	3DB2G	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-18
3DA2258	八〇七〇厂	Ⅱ-1186-37	3DB2H	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-19
3DA2258	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1186-38	3DB2I	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-20
3DA2258	广州半导体器件厂	Ⅱ-1190-49	3DB2J	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-21
3DA2258	广州半导体器件厂	Ⅱ-1190-50	3DB2K	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-22
3DA2258	扬州晶体管厂	Ⅱ-1200-1	3DB2L	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-23
3DA2258A	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1192-2	3DB2M	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-24
3DA2481	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-740-30	3DB2N	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1524-25
3DA2481	佛山无线电四厂	Ⅱ-740-31	3DD001	星光电子厂	Ⅱ-786-18
3DA2481	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1198-29	3DD01	星光电子厂	Ⅱ-780-25
3DA2482	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1174-28	3DD01	广州半导体器件厂	Ⅱ-1172-2
3DA2611	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1200-4	3DD01A	新乡市半导体厂	Ⅱ-732-1
3DA2621	佛山无线电四厂	Ⅱ-1198-16	3DD01A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-740-35
3DA2688	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1222-26	3DD01A	八五三一厂	Ⅱ-780-24
3DA3175	星光电子厂	Ⅱ-864-6	3DD01B	新乡市半导体厂	Ⅱ-732-12
3DA3417	佛山无线电四厂	Ⅱ-1198-19	3DD01B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-740-40
3DA3417	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1214-41	3DD01B	星光电子厂	Ⅱ-782-10
3DA3500	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1192-32	3DD01B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-782-17
3DA3501	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1192-38	3DD01C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-742-8
3DA3866	北京电子管厂	Ⅱ-1194-33	3DD01C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-782-48
3DA3866	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-11	3DD01C	星光电子厂	Ⅱ-784-26
3DA3866A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-37	3DD01D	星光电子厂	Ⅱ-784-35
3DA3942	佛山无线电四厂	Ⅱ-1222-43	3DD01D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-784-38
3DA5109	北京电子管厂	Ⅱ-1196-35	3DD01E	星光电子厂	Ⅱ-786-19
3DA5109	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-38	3DD01E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-786-20
3DA5109A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-39	3DD01F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-786-39

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD01F	星光电子厂	Ⅱ-786-50	3DD1E	青岛电器元件厂	Ⅱ-734-36
3DD01M	●湖州电子器件厂	Ⅱ-780-12	3DD1E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-734-49
3DD1A	青岛电器元件厂	Ⅱ-732-2	3DD1E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-736-34
3DD1A	▲吉林市半导体厂	Ⅱ-732-11	3DD1E	扬州晶体管厂	Ⅱ-736-35
3DD1A	八二三一厂	Ⅱ-732-19	3DD1E	启东市晶体管厂	Ⅱ-736-36
3DD1A	八二三一厂	Ⅱ-732-20	3DD1E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-736-37
3DD1A	扬州晶体管厂	Ⅱ-732-21	3DD1E	八二三一厂	Ⅱ-736-38
3DD1A	启东市晶体管厂	Ⅱ-732-22	3DD1E	八二三一厂	Ⅱ-736-39
3DD1A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-732-23	3DD1E	▲吉林市半导体厂	Ⅱ-738-2
3DD1A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-732-24	3DD1E	星光电子厂	Ⅱ-738-3
3DD1A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-732-39	3DD1E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-32
3DD1B	吉林市半导体厂	Ⅱ-592-40	3DD1E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-33
3DD1B	青岛电器元件厂	Ⅱ-732-25	3DD1F	青岛电器元件厂	Ⅱ-736-3
3DD1B	扬州晶体管厂	Ⅱ-732-41	3DD1F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-736-30
3DD1B	启东市晶体管厂	Ⅱ-732-42	3DD1F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-738-12
3DD1B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-732-43	3DD1F	八二三一厂	Ⅱ-738-15
3DD1B	八二三一厂	Ⅱ-732-44	3DD1F	八二三一厂	Ⅱ-738-16
3DD1B	八二三一厂	Ⅱ-732-45	3DD1F	启东市晶体管厂	Ⅱ-738-17
3DD1B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-732-46	3DD1F	扬州晶体管厂	Ⅱ-738-20
3DD1B	星光电子厂	Ⅱ-734-13	3DD1F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-738-21
3DD1B	▲吉林市半导体厂	Ⅱ-734-16	3DD1F	星光电子厂	Ⅱ-738-27
3DD1B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-736-1	3DD1F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-36
3DD1C	▲吉林市半导体厂	Ⅱ-592-41	3DD1F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-37
3DD1C	青岛电器元件厂	Ⅱ-732-37	3DD1G	青岛电器元件厂	Ⅱ-736-31
3DD1C	星光电子厂	Ⅱ-734-27	3DD1G	星光电子厂	Ⅱ-738-31
3DD1C	八二三一厂	Ⅱ-734-31	3DD1G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-738-34
3DD1C	八二三一厂	Ⅱ-734-32	3DD1G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-48
3DD1C	扬州晶体管厂	Ⅱ-734-33	3DD1G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-49
3DD1C	启东市晶体管厂	Ⅱ-734-34	3DD1H	青岛电器元件厂	Ⅱ-736-40
3DD1C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-734-35	3DD1H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-738-38
3DD1C	▲吉林市半导体厂	Ⅱ-734-47	3DD1I	青岛电器元件厂	Ⅱ-738-22
3DD1C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-736-32	3DD1I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-738-50
3DD1C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-736-33	3DD1J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-740-8
3DD1D	青岛电器元件厂	Ⅱ-734-19	3DD1K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-740-14
3DD1D	星光电子厂	Ⅱ-736-13	3DD1L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-740-17
3DD1D	八二三一厂	Ⅱ-736-14	3DD02	广州半导体器件厂	Ⅱ-1206-12
3DD1D	八二三一厂	Ⅱ-736-15	3DD2A	青岛电器元件厂	Ⅱ-744-41
3DD1D	扬州晶体管厂	Ⅱ-736-16	3DD2A	八二三一厂	Ⅱ-744-44
3DD1D	启东市晶体管厂	Ⅱ-736-17	3DD2A	八二三一厂	Ⅱ-744-45
3DD1D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-736-18	3DD2A	启东市晶体管厂	Ⅱ-744-46
3DD1D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-736-19	3DD2A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-744-47
3DD1D	▲吉林市半导体厂	Ⅱ-736-29	3DD2A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-744-48
3DD1D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-18	3DD2A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-744-49
3DD1D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-738-19	3DD2B	青岛电器元件厂	Ⅱ-744-50

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD2B	八〇七〇厂	Ⅲ-746-6	3DD2K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-10
3DD2B	八二三一厂	Ⅲ-746-7	3DD2L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-11
3DD2B	八二三一厂	Ⅲ-746-8	3DD03	星光电工厂	Ⅲ-814-22
3DD2B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-746-9	3DD03A	新乡市半导体厂	Ⅲ-746-1
3DD2B	启东市晶体管厂	Ⅲ-746-10	3DD03A	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-808-49
3DD2B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-11	3DD03A	星光电工厂	Ⅲ-810-33
3DD2B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-12	3DD03A	八五三一厂	Ⅲ-814-18
3DD2C	青岛电器元件厂	Ⅲ-746-5	3DD03B	新乡市半导体厂	Ⅲ-746-2
3DD2C	八二三一厂	Ⅲ-746-17	3DD03B	星光电工厂	Ⅲ-814-23
3DD2C	八二三一厂	Ⅲ-746-18	3DD03B	●湖州电子器件厂	Ⅲ-814-41
3DD2C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-746-19	3DD03C	●湖州电子器件厂	Ⅲ-818-25
3DD2C	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-20	3DD03C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-818-26
3DD2C	启东市晶体管厂	Ⅲ-746-21	3DD03C	星光电工厂	Ⅲ-820-28
3DD2C	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-22	3DD03M	●湖州电子器件厂	Ⅲ-814-42
3DD2D	青岛电器元件厂	Ⅲ-746-15	3DD3A	青岛电器元件厂	Ⅲ-748-13
3DD2D	八二三一厂	Ⅲ-746-28	3DD3A	吉林市半导体厂	Ⅲ-748-22
3DD2D	八二三一厂	Ⅲ-746-29	3DD3A	八二三一厂	Ⅲ-748-24
3DD2D	启东市晶体管厂	Ⅲ-746-30	3DD3A	八二三一厂	Ⅲ-748-25
3DD2D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-31	3DD3A	扬州晶体管厂	Ⅲ-748-26
3DD2D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-32	3DD3A	启东市晶体管厂	Ⅲ-748-27
3DD2D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-746-33	3DD3A	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-748-28
3DD2D	八〇七〇厂	Ⅲ-746-36	3DD3A	沈阳半导体器件厂	Ⅲ-748-29
3DD2E	青岛电器元件厂	Ⅲ-746-23	3DD3A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-30
3DD2E	八二三一厂	Ⅲ-746-38	3DD3A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-748-50
3DD2E	八二三一厂	Ⅲ-746-39	3DD3A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-750-1
3DD2E	启东市晶体管厂	Ⅲ-746-40	3DD3A	吉林市半导体厂	Ⅲ-750-2
3DD2E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-41	3DD3B	青岛电器元件厂	Ⅲ-748-31
3DD2E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-746-42	3DD3B	八二三一厂	Ⅲ-750-3
3DD2E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-746-43	3DD3B	八二三一厂	Ⅲ-750-4
3DD2F	青岛电器元件厂	Ⅲ-746-26	3DD3B	扬州晶体管厂	Ⅲ-750-5
3DD2F	八〇七〇厂	Ⅲ-746-48	3DD3B	启东市晶体管厂	Ⅲ-750-6
3DD2F	八二三一厂	Ⅲ-746-49	3DD3B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-750-7
3DD2F	八二三一厂	Ⅲ-746-50	3DD3B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-750-8
3DD2F	启东市晶体管厂	Ⅲ-748-1	3DD3B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-750-9
3DD2F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-2	3DD3B	吉林市半导体厂	Ⅲ-750-27
3DD2F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-756-29	3DD3B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-752-35
3DD2G	青岛电器元件厂	Ⅲ-746-37	3DD3B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-752-36
3DD2G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-5	3DD3B	吉林市半导体厂	Ⅲ-752-37
3DD2G	八〇七〇厂	Ⅲ-758-5	3DD3C	青岛电器元件厂	Ⅲ-748-48
3DD2H	青岛电器元件厂	Ⅲ-746-44	3DD3C	八二三一厂	Ⅲ-750-50
3DD2H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-7	3DD3C	八二三一厂	Ⅲ-752-1
3DD2I	青岛电器元件厂	Ⅲ-748-3	3DD3C	扬州晶体管厂	Ⅲ-752-2
3DD2I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-8	3DD3C	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-752-3
3DD2J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-9	3DD3C	启东市晶体管厂	Ⅲ-752-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD3C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-752-5	3DD3G	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-758-44
3DD3C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-752-6	3DD3G	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-758-45
3DD3C	郑州晶体管厂	Ⅲ-752-7	3DD3G	吉林市半导体厂	Ⅲ-758-46
3DD3C	吉林市半导体厂	Ⅲ-752-22	3DD3H	青岛电器元件厂	Ⅲ-754-37
3DD3C	吉林市半导体厂	Ⅲ-754-30	3DD3H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-758-29
3DD3C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-754-38	3DD3I	青岛电器元件厂	Ⅲ-756-45
3DD3C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-754-39	3DD3I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-758-47
3DD3D	青岛电器元件厂	Ⅲ-750-45	3DD3J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-760-5
3DD3D	吉林市半导体厂	Ⅲ-752-49	3DD3K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-760-6
3DD3D	八二三一厂	Ⅲ-754-10	3DD3L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-760-7
3DD3D	八二三一厂	Ⅲ-754-11	3DD4A	北京市前门器件厂	Ⅲ-760-12
3DD3D	扬州晶体管厂	Ⅲ-754-12	3DD4A	青岛电器元件厂	Ⅲ-760-14
3DD3D	启东市晶体管厂	Ⅲ-754-13	3DD4A	八七五厂	Ⅲ-760-18
3DD3D	芜湖晶体管厂	Ⅲ-754-14	3DD4A	吉林市半导体厂	Ⅲ-760-27
3DD3D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-754-15	3DD4A	八二三一厂	Ⅲ-760-28
3DD3D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-754-16	3DD4A	扬州晶体管厂	Ⅲ-760-29
3DD3D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-756-39	3DD4A	八二三一厂	Ⅲ-760-30
3DD3D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-756-40	3DD4A	泰州半导体厂	Ⅲ-760-30
3DD3D	吉林市半导体厂	Ⅲ-756-41	3DD4A	启东市晶体管厂	Ⅲ-760-31
3DD3E	青岛电器元件厂	Ⅲ-752-8	3DD4A	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-760-32
3DD3E	八二三一厂	Ⅲ-754-31	3DD4A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-760-33
3DD3E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-754-31	3DD4A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-760-34
3DD3E	八二三一厂	Ⅲ-754-32	3DD4A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-760-35
3DD3E	扬州晶体管厂	Ⅲ-754-33	3DD4A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-760-36
3DD3E	启东市晶体管厂	Ⅲ-754-34	3DD4A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-762-21
3DD3E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-754-35	3DD4A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-762-22
3DD3E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-754-36	3DD4A	吉林市半导体厂	Ⅲ-762-23
3DD3E	吉林市半导体厂	Ⅲ-756-20	3DD4A-T	卫光电子厂	Ⅲ-762-24
3DD3E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-758-12	3DD4B	青岛电器元件厂	Ⅲ-760-37
3DD3E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-758-13	3DD4B	北京前门器件厂	Ⅲ-762-16
3DD3E	吉林市半导体厂	Ⅲ-758-14	3DD4B	八二三一厂	Ⅲ-762-25
3DD3F	青岛电器元件厂	Ⅲ-752-38	3DD4B	泰州半导体厂	Ⅲ-762-25
3DD3F	八二三一厂	Ⅲ-756-23	3DD4B	八二三一厂	Ⅲ-762-26
3DD3F	八二三一厂	Ⅲ-756-24	3DD4B	扬州晶体管厂	Ⅲ-762-27
3DD3F	启东市晶体管厂	Ⅲ-756-25	3DD4B	启东市晶体管厂	Ⅲ-762-28
3DD3F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-756-30	3DD4B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-762-29
3DD3F	扬州晶体管厂	Ⅲ-756-42	3DD4B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-762-30
3DD3F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-756-43	3DD4B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-762-31
3DD3F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-756-44	3DD4B	八七五厂	Ⅲ-764-17
3DD3F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-758-26	3DD4B	吉林市半导体厂	Ⅲ-764-22
3DD3F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-758-27	3DD4B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-764-29
3DD3F	吉林市半导体厂	Ⅲ-758-28	3DD4B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-764-30
3DD3G	青岛电器元件厂	Ⅲ-754-29	3DD4B	星光电子厂	Ⅲ-766-33
3DD3G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-758-15	3DD4B	吉林市半导体厂	Ⅲ-766-42

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD4B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-766-43	3DD4E	八二三一厂	Ⅱ-770-3
3DD4B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-766-44	3DD4E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-770-4
3DD4B-T	八七七厂	Ⅱ-766-45	3DD4E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-770-5
3DD4C	青岛电器元件厂	Ⅱ-762-17	3DD4E	吉林市半导体厂	Ⅱ-770-6
3DD4C	北京前门器件厂	Ⅱ-764-24	3DD4E	八七五厂	Ⅱ-770-13
3DD4C	八七五厂	Ⅱ-764-49	3DD4E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-770-22
3DD4C	八二三一厂	Ⅱ-764-50	3DD4E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-770-23
3DD4C	八二三一厂	Ⅱ-766-4	3DD4E	启东市晶体管厂	Ⅱ-770-24
3DD4C	泰州半导体厂	Ⅱ-766-5	3DD4E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-770-25
3DD4C	扬州晶体管厂	Ⅱ-766-6	3DD4E	星光电子厂	Ⅱ-774-12
3DD4C	启东市晶体管厂	Ⅱ-766-7	3DD4E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-774-15
3DD4C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-766-8	3DD4E	吉林市半导体厂	Ⅱ-774-16
3DD4C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-766-9	3DD4E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-774-17
3DD4C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-766-10	3DD4E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-774-18
3DD4C	吉林市半导体厂	Ⅱ-766-28	3DD4E-T	卫光电子厂	Ⅱ-774-19
3DD4C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-768-19	3DD4F	北京市前门器件厂	Ⅱ-766-38
3DD4C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-768-20	3DD4F	青岛电器元件厂	Ⅱ-766-46
3DD4C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-768-47	3DD4F	八二三一厂	Ⅱ-772-7
3DD4C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-768-48	3DD4F	八二三一厂	Ⅱ-772-8
3DD4C	吉林市半导体厂	Ⅱ-768-49	3DD4F	山东师大半导体研究所	Ⅱ-772-8
3DD4C	星光电子厂	Ⅱ-770-11	3DD4F	启东市晶体管厂	Ⅱ-772-9
3DD4C-T	卫光电子厂	Ⅱ-768-50	3DD4F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-772-11
3DD4D	青岛电器元件厂	Ⅱ-764-31	3DD4F	扬州晶体管厂	Ⅱ-772-28
3DD4D	八七五厂	Ⅱ-768-14	3DD4F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-772-29
3DD4D	八二三一厂	Ⅱ-768-21	3DD4F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-772-30
3DD4D	泰州半导体厂	Ⅱ-768-21	3DD4F	八七五厂	Ⅱ-774-1
3DD4D	八二三一厂	Ⅱ-768-22	3DD4F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-774-41
3DD4D	扬州晶体管厂	Ⅱ-768-23	3DD4F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-774-42
3DD4D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-768-24	3DD4F	吉林市半导体厂	Ⅱ-774-43
3DD4D	启东市晶体管厂	Ⅱ-768-25	3DD4F	星光电子厂	Ⅱ-776-21
3DD4D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-768-26	3DD4F-T	卫光电子厂	Ⅱ-774-44
3DD4D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-768-27	3DD4G	北京市前门器件厂	Ⅱ-768-45
3DD4D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-768-28	3DD4G	青岛电器元件厂	Ⅱ-768-46
3DD4D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-768-29	3DD4G	八七五厂	Ⅱ-774-36
3DD4D	吉林市半导体厂	Ⅱ-768-44	3DD4G	吉林市半导体厂	Ⅱ-776-31
3DD4D	星光电子厂	Ⅱ-772-18	3DD4G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-776-32
3DD4D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-772-24	3DD4G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-776-33
3DD4D	吉林市半导体厂	Ⅱ-772-25	3DD4G-T	卫光电子厂	Ⅱ-776-34
3DD4D-T	卫光电子厂	Ⅱ-772-26	3DD4H	北京市前门器件厂	Ⅱ-770-7
3DD4E	青岛电器元件厂	Ⅱ-766-11	3DD4H	青岛电器元件厂	Ⅱ-770-26
3DD4E	北京市前门器件厂	Ⅱ-766-29	3DD4H	八七五厂	Ⅱ-774-38
3DD4E	八二三一厂	Ⅱ-770-1	3DD4H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-774-45
3DD4E	扬州晶体管厂	Ⅱ-770-2	3DD4H-T	卫光电子厂	Ⅱ-778-12
3DD4E	泰州半导体厂	Ⅱ-770-3	3DD4I	青岛电器元件厂	Ⅱ-772-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD4I	北京市前门器件厂	Ⅱ-774-3	3DD5B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-812-5
3DD4I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-776-35	3DD5B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-818-23
3DD4I-T	卫光电子厂	Ⅱ-778-23	3DD5B-T	卫光电子厂	Ⅱ-800-40
3DD4J	北京市前门器件厂	Ⅱ-774-7	3DD5C	八七五厂	Ⅱ-800-9
3DD4J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-778-13	3DD5C	吉林市半导体厂	Ⅱ-800-13
3DD4K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-778-24	3DD5C	八二三一厂	Ⅱ-800-17
3DD4L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-778-37	3DD5C	扬州晶体管厂	Ⅱ-800-18
3DD4-TA	八〇七〇厂	Ⅱ-764-10	3DD5C	启东市晶体管厂	Ⅱ-800-19
3DD4-TC	八〇七〇厂	Ⅱ-770-12	3DD5C	八二三一厂	Ⅱ-800-20
3DD4-TD	八〇七〇厂	Ⅱ-772-17	3DD5C	泰州半导体厂	Ⅱ-800-20
3DD4-TE	八〇七〇厂	Ⅱ-774-11	3DD5C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-800-21
3DD4-TF	八〇七〇厂	Ⅱ-774-40	3DD5C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-800-22
3DD4-TG	八〇七〇厂	Ⅱ-778-3	3DD5C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-800-23
3DD4-TH	八〇七〇厂	Ⅱ-778-10	3DD5C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-812-2
3DD4-TI	八〇七〇厂	Ⅱ-778-33	3DD5C	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-816-38
3DD5A	八二三一厂	Ⅱ-796-22	3DD5C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-816-39
3DD5A	八二三一厂	Ⅱ-796-23	3DD5C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-822-8
3DD5A	扬州晶体管厂	Ⅱ-796-24	3DD5C	北京前门器件厂	Ⅱ-838-37
3DD5A	启东市晶体管厂	Ⅱ-796-25	3DD5C-T	卫光电子厂	Ⅱ-804-24
3DD5A	泰州半导体厂	Ⅱ-796-26	3DD5D	吉林市半导体厂	Ⅱ-800-48
3DD5A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-796-27	3DD5D	八二三一厂	Ⅱ-802-1
3DD5A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-796-28	3DD5D	八二三一厂	Ⅱ-802-2
3DD5A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-796-29	3DD5D	八七五厂	Ⅱ-802-6
3DD5A	八七五厂	Ⅱ-796-47	3DD5D	扬州晶体管厂	Ⅱ-802-8
3DD5A	吉林市半导体厂	Ⅱ-796-50	3DD5D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-802-9
3DD5A	青岛电器元件厂	Ⅱ-808-26	3DD5D	泰州半导体厂	Ⅱ-802-10
3DD5A	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-808-46	3DD5D	启东市晶体管厂	Ⅱ-802-11
3DD5A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-808-47	3DD5D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-802-12
3DD5A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-812-3	3DD5D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-802-13
3DD5A-T	卫光电子厂	Ⅱ-798-12	3DD5D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-802-14
3DD5B	吉林市半导体厂	Ⅱ-798-3	3DD5D	郑州晶体管厂	Ⅱ-802-15
3DD5B	扬州晶体管厂	Ⅱ-798-13	3DD5D	青岛电器元件厂	Ⅱ-814-40
3DD5B	启东市晶体管厂	Ⅱ-798-14	3DD5D	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-820-44
3DD5B	泰州半导体厂	Ⅱ-798-15	3DD5D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-820-45
3DD5B	八二三一厂	Ⅱ-798-15	3DD5D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-824-17
3DD5B	八二三一厂	Ⅱ-798-16	3DD5D-T	卫光电子厂	Ⅱ-806-17
3DD5B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-798-17	3DD5E	八七五厂	Ⅱ-802-33
3DD5B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-798-18	3DD5E	吉林市半导体厂	Ⅱ-804-20
3DD5B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-798-19	3DD5E	八二三一厂	Ⅱ-804-25
3DD5B	八七五厂	Ⅱ-798-41	3DD5E	八二三一厂	Ⅱ-804-26
3DD5B	青岛电器元件厂	Ⅱ-808-48	3DD5E	扬州晶体管厂	Ⅱ-804-27
3DD5B	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-812-4	3DD5E	泰州半导体厂	Ⅱ-804-28

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD5E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-804-29	3DD5-TE	八〇七〇厂	Ⅱ-806-27
3DD5E	启东市晶体管厂	Ⅱ-804-30	3DD5-TF	八〇七〇厂	Ⅱ-806-32
3DD5E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-804-31	3DD5-TG	八〇七〇厂	Ⅱ-806-46
3DD5E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-804-32	3DD5-TH	八〇七〇厂	Ⅱ-808-4
3DD5E	山东师大半导体研究所	Ⅱ-804-32	3DD5-TI	八〇七〇厂	Ⅱ-808-5
3DD5E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-804-33	3DD6A	无锡县晶体管厂	Ⅱ-740-41
3DD5E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-808-23	3DD6B	无锡县晶体管厂	Ⅱ-742-1
3DD5E	青岛电器元件厂	Ⅱ-816-40	3DD6C	无锡县晶体管厂	Ⅱ-742-9
3DD5E	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-822-9	3DD6D	无锡县晶体管厂	Ⅱ-742-21
3DD5E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-822-10	3DD6A	八七五厂	Ⅱ-832-29
3DD5E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-824-42	3DD6A	北京市前门器件厂	Ⅱ-832-34
3DD5E-T	卫光电子厂	Ⅱ-806-28	3DD6A	吉林市半导体厂	Ⅱ-832-35
3DD5F	八二三一厂	Ⅱ-806-6	3DD6A	八二三一厂	Ⅱ-832-38
3DD5F	八二三一厂	Ⅱ-806-7	3DD6A	八二三一厂	Ⅱ-832-39
3DD5F	启东市晶体管厂	Ⅱ-806-8	3DD6A	青岛电器元件厂	Ⅱ-832-40
3DD5F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-806-9	3DD6A	扬州晶体管厂	Ⅱ-832-41
3DD5F	八七五厂	Ⅱ-806-16	3DD6A	扬州晶体管厂	Ⅱ-832-42
3DD5F	扬州晶体管厂	Ⅱ-806-18	3DD6A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-832-43
3DD5F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-806-19	3DD6A	泰州半导体厂	Ⅱ-832-44
3DD5F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-808-24	3DD6A	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-832-45
3DD5F	青岛电器元件厂	Ⅱ-818-24	3DD6A	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-832-46
3DD5F	沈阳半导体实验厂	Ⅱ-824-18	3DD6A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-832-47
3DD5F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-826-8	3DD6A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-832-48
3DD5F-T	卫光电子厂	Ⅱ-806-35	3DD6A	启东市晶体管厂	Ⅱ-832-49
3DD5G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-806-29	3DD6A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-832-50
3DD5G	八七五厂	Ⅱ-806-30	3DD6A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-834-1
3DD5G	青岛电器元件厂	Ⅱ-820-47	3DD6A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-834-2
3DD5G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-826-50	3DD6A	吉林市半导体厂	Ⅱ-836-11
3DD5G-T	卫光电子厂	Ⅱ-806-43	3DD6A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-836-12
3DD5H	八七五厂	Ⅱ-806-31	3DD6A-T	卫光电子厂	Ⅱ-836-13
3DD5H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-806-36	3DD6A-T	卫光电子厂	Ⅱ-836-14
3DD5H	青岛电器元件厂	Ⅱ-822-11	3DD6B	青岛电器元件厂	Ⅱ-834-28
3DD5H-T	卫光电子厂	Ⅱ-806-50	3DD6B	北京市前门器件厂	Ⅱ-834-29
3DD5I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-806-44	3DD6B	吉林市半导体厂	Ⅱ-834-30
3DD5I	青岛电器元件厂	Ⅱ-824-19	3DD6B	八七五厂	Ⅱ-834-45
3DD5I-T	卫光电子厂	Ⅱ-808-7	3DD6B	八二三一厂	Ⅱ-836-15
3DD5J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-808-1	3DD6B	八二三一厂	Ⅱ-836-16
3DD5K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-808-8	3DD6B	扬州晶体管厂	Ⅱ-836-17
3DD5L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-808-13	3DD6B	扬州晶体管厂	Ⅱ-836-18
3DD5-TA	八〇七〇厂	Ⅱ-798-6	3DD6B	泰州半导体厂	Ⅱ-836-19
3DD5-TB	八〇七〇厂	Ⅱ-800-44	3DD6B	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-836-20
3DD5-TC	八〇七〇厂	Ⅱ-804-4	3DD6B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-836-21
3DD5-TD	八〇七〇厂	Ⅱ-806-13			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD6B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-836-22	3DD6D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-846-46
3DD6B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-836-23	3DD6D	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-846-47
3DD6B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-836-24	3DD6D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-846-48
3DD6B	启东市晶体管厂	Ⅱ-836-25	3DD6D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-846-49
3DD6B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-836-26	3DD6D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-846-50
3DD6B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-836-27	3DD6D	郑州晶体管厂	Ⅱ-848-1
3DD6B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-836-28	3DD6D	启东市晶体管厂	Ⅱ-848-2
3DD6B	八七五厂	Ⅱ-838-10	3DD6D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-848-3
3DD6B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-842-1	3DD6D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-848-4
3DD6B	吉林市半导体厂	Ⅱ-842-2	3DD6D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-848-5
3DD6B	星光电工厂	Ⅱ-846-11	3DD6D	●南昌无线电二厂	Ⅱ-848-22
3DD6B-T	卫光电工厂	Ⅱ-842-3	3DD6D	吉林市半导体厂	Ⅱ-848-23
3DD6B-T	卫光电工厂	Ⅱ-842-4	3DD6D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-858-6
3DD6C	青岛电器元件厂	Ⅱ-838-11	3DD6D	吉林市半导体厂	Ⅱ-858-7
3DD6C	八七五厂	Ⅱ-840-3	3DD6D	星光电工厂	Ⅱ-864-8
3DD6C	吉林市半导体厂	Ⅱ-840-8	3DD6D-T	卫光电工厂	Ⅱ-858-8
3DD6C	八二三一厂	Ⅱ-840-13	3DD6E	青岛电器元件厂	Ⅱ-842-5
3DD6C	八二三一厂	Ⅱ-840-14	3DD6E	北京市前门器件厂	Ⅱ-844-36
3DD6C	扬州晶体管厂	Ⅱ-840-15	3DD6E	八二三一厂	Ⅱ-850-14
3DD6C	扬州晶体管厂	Ⅱ-840-16	3DD6E	八二三一厂	Ⅱ-850-15
3DD6C	启东市晶体管厂	Ⅱ-840-17	3DD6E	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-850-16
3DD6C	泰州半导体厂	Ⅱ-840-18	3DD6E	扬州晶体管厂	Ⅱ-850-17
3DD6C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-840-19	3DD6E	扬州晶体管厂	Ⅱ-850-18
3DD6C	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-840-20	3DD6E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-850-19
3DD6C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-840-21	3DD6E	启东市晶体管厂	Ⅱ-850-20
3DD6C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-840-22	3DD6E	泰州半导体厂	Ⅱ-850-21
3DD6C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-840-23	3DD6E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-850-22
3DD6C	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-840-24	3DD6E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-850-23
3DD6C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-840-25	3DD6E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-850-24
3DD6C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-840-26	3DD6E	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-850-25
3DD6C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-850-10	3DD6E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-850-26
3DD6C	吉林市半导体厂	Ⅱ-850-11	3DD6E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-850-27
3DD6C	星光电工厂	Ⅱ-854-50	3DD6E	吉林市半导体厂	Ⅱ-854-50
3DD6C-T	卫光电工厂	Ⅱ-850-12	3DD6E	●南昌无线电二厂	Ⅱ-854-21
3DD6C-T	卫光电工厂	Ⅱ-850-13	3DD6E	八七五厂	Ⅱ-856-17
3DD6D	北京市前门器件厂	Ⅱ-840-9	3DD6E	星光电工厂	Ⅱ-866-15
3DD6D	青岛电器元件厂	Ⅱ-840-27	3DD6E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-866-21
3DD6D	八七五厂	Ⅱ-846-32	3DD6E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-866-22
3DD6D	八二三一厂	Ⅱ-846-41	3DD6E	吉林市半导体厂	Ⅱ-866-23
3DD6D	八二三一厂	Ⅱ-846-42	3DD6E-T	卫光电工厂	Ⅱ-866-24
3DD6D	扬州晶体管厂	Ⅱ-846-43	3DD6E-T	卫光电工厂	Ⅱ-866-25
3DD6D	扬州晶体管厂	Ⅱ-846-44	3DD6F	北京市前门器件厂	Ⅱ-848-26
3DD6D	泰州半导体厂	Ⅱ-846-45			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD6F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-848-27	3DD6K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-886-46
3DD6F	青岛电器元件厂	Ⅲ-848-36	3DD6K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-886-47
3DD6F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-856-34	3DD6L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-886-44
3DD6F	八二三一厂	Ⅲ-856-43	3DD6L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-45
3DD6F	八二三一厂	Ⅲ-856-44	3DD6-TA	八〇七〇厂	Ⅲ-836-4
3DD6F	启东市晶体管厂	Ⅲ-856-45	3DD6-TB	八〇七〇厂	Ⅲ-846-10
3DD6F	扬州晶体管厂	Ⅲ-858-9	3DD6-TC	八〇七〇厂	Ⅲ-854-49
3DD6F	扬州晶体管厂	Ⅲ-858-10	3DD6-TD	八〇七〇厂	Ⅲ-864-7
3DD6F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-858-11	3DD6-TE	八〇七〇厂	Ⅲ-866-14
3DD6F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-858-12	3DD6-TF	八〇七〇厂	Ⅲ-870-46
3DD6F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-858-13	3DD6-TG	八〇七〇厂	Ⅲ-878-17
3DD6F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-862-33	3DD6-TH	八〇七〇厂	Ⅲ-884-16
3DD6F	八七五厂	Ⅲ-862-41	3DD6-TI	八〇七〇厂	Ⅲ-884-29
3DD6F	星光电子厂	Ⅲ-870-47	3DD7A	八七五厂	Ⅲ-894-47
3DD6F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-872-12	3DD7A	八二三一厂	Ⅲ-896-3
3DD6F	吉林市半导体厂	Ⅲ-872-13	3DD7A	八二三一厂	Ⅲ-896-4
3DD6F-T	卫光电子厂	Ⅲ-872-14	3DD7A	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-5
3DD6F-T	卫光电子厂	Ⅲ-872-15	3DD7A	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-6
3DD6G	青岛电器元件厂	Ⅲ-850-28	3DD7A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-896-7
3DD6G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-854-22	3DD7A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-896-8
3DD6G	北京市前门器件厂	Ⅲ-854-23	3DD7A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-896-9
3DD6G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-864-9	3DD7A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-896-10
3DD6G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-866-26	3DD7A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-11
3DD6G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-866-27	3DD7A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-12
3DD6G	●南昌无线电二厂	Ⅲ-868-33	3DD7A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-896-24
3DD6G	八七五厂	Ⅲ-870-1	3DD7A	吉林市半导体厂	Ⅲ-896-25
3DD6G	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-878-40	3DD7A-T	卫光电子厂	Ⅲ-896-26
3DD6G	吉林市半导体厂	Ⅲ-878-41	3DD7A-T	卫光电子厂	Ⅲ-896-27
3DD6G-T	卫光电子厂	Ⅲ-878-42	3DD7B	八二三一厂	Ⅲ-896-28
3DD6G-T	卫光电子厂	Ⅲ-878-43	3DD7B	八二三一厂	Ⅲ-896-29
3DD6H	北京市前门器件厂	Ⅲ-856-42	3DD7B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-896-30
3DD6H	青岛电器元件厂	Ⅲ-856-46	3DD7B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-896-31
3DD6H	八七五厂	Ⅲ-870-6	3DD7B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-896-32
3DD6H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-872-16	3DD7B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-33
3DD6H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-872-17	3DD7B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-34
3DD6H-T	卫光电子厂	Ⅲ-882-9	3DD7B	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-35
3DD6H-T	卫光电子厂	Ⅲ-882-10	3DD7B	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-36
3DD6I	青岛电器元件厂	Ⅲ-858-14	3DD7B	八七五厂	Ⅲ-898-11
3DD6I	北京市前门器件厂	Ⅲ-862-34	3DD7B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-898-46
3DD6I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-878-44	3DD7B	吉林市半导体厂	Ⅲ-898-47
3DD6I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-878-45	3DD7B-T	卫光电子厂	Ⅲ-898-48
3DD6J	北京市前门器件厂	Ⅲ-866-10	3DD7B-T	卫光电子厂	Ⅲ-898-49
3DD6J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-882-11	3DD7C	八七五厂	Ⅲ-898-18
3DD6J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-882-12	3DD7C	八二三一厂	Ⅲ-898-25

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD7C	八二三一厂	Ⅱ-898-26	3DD7F	八二三一厂	Ⅱ-904-9
3DD7C	扬州晶体管厂	Ⅱ-898-27	3DD7F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-904-13
3DD7C	扬州晶体管厂	Ⅱ-898-28	3DD7F	扬州晶体管厂	Ⅱ-904-29
3DD7C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-898-29	3DD7F	扬州晶体管厂	Ⅱ-904-30
3DD7C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-898-30	3DD7F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-904-31
3DD7C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-898-31	3DD7F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-904-32
3DD7C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-898-32	3DD7F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-904-33
3DD7C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-898-33	3DD7F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-904-34
3DD7C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-898-34	3DD7F	八七五厂	Ⅱ-906-2
3DD7C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-902-2	3DD7F	吉林市半导体厂	Ⅱ-908-6
3DD7C	吉林市半导体厂	Ⅱ-902-3	3DD7F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-908-7
3DD7C-T	卫光电子厂	Ⅱ-902-4	3DD7F-T	卫光电子厂	Ⅱ-908-8
3DD7C-T	卫光电子厂	Ⅱ-902-5	3DD7F-T	卫光电子厂	Ⅱ-908-9
3DD7D	八七五厂	Ⅱ-900-25	3DD7G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-904-6
3DD7D	八二三一厂	Ⅱ-900-31	3DD7G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-904-18
3DD7D	八二三一厂	Ⅱ-900-32	3DD7G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-906-19
3DD7D	扬州晶体管厂	Ⅱ-900-33	3DD7G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-906-20
3DD7D	扬州晶体管厂	Ⅱ-900-34	3DD7G	八七五厂	Ⅱ-906-31
3DD7D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-900-35	3DD7G	吉林市晶体管厂	Ⅱ-908-10
3DD7D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-900-36	3DD7G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-908-30
3DD7D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-900-37	3DD7G-T	卫光电子厂	Ⅱ-908-31
3DD7D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-900-38	3DD7G-T	卫光电子厂	Ⅱ-908-32
3DD7D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-900-39	3DD7H	营口市无线电器材厂	Ⅱ-904-7
3DD7D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-900-40	3DD7H	八七五厂	Ⅱ-906-41
3DD7D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-904-25	3DD7H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-11
3DD7D	吉林市半导体厂	Ⅱ-904-26	3DD7H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-12
3DD7D-T	卫光电子厂	Ⅱ-904-27	3DD7H-T	卫光电子厂	Ⅱ-910-25
3DD7D-T	卫光电子厂	Ⅱ-904-28	3DD7H-T	卫光电子厂	Ⅱ-910-26
3DD7E	八二三一厂	Ⅱ-902-6	3DD7I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-33
3DD7E	八二三一厂	Ⅱ-902-7	3DD7I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-34
3DD7E	扬州晶体管厂	Ⅱ-902-8	3DD7I-T	卫光电子厂	Ⅱ-910-34
3DD7E	扬州晶体管厂	Ⅱ-902-9	3DD7I-T	卫光电子厂	Ⅱ-910-35
3DD7E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-902-10	3DD7J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-910-27
3DD7E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-902-11	3DD7J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-910-28
3DD7E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-902-12	3DD7K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-910-36
3DD7E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-902-13	3DD7K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-910-37
3DD7E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-902-14	3DD7L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-912-5
3DD7E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-902-15	3DD7L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-912-6
3DD7E	八七五厂	Ⅱ-902-46	3DD7-TA	八〇七〇厂	Ⅱ-898-6
3DD7E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-906-17	3DD7-TB	八〇七〇厂	Ⅱ-900-14
3DD7E	吉林市半导体厂	Ⅱ-906-18	3DD7-TC	八〇七〇厂	Ⅱ-902-38
3DD7E-T	卫光电子厂	Ⅱ-906-15	3DD7-TD	八〇七〇厂	Ⅱ-904-17
3DD7E-T	卫光电子厂	Ⅱ-906-16	3DD7-TE	八〇七〇厂	Ⅱ-906-12
3DD7F	八二三一厂	Ⅱ-904-8	3DD7-TF	八〇七〇厂	Ⅱ-906-48

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD7-TG	八〇七〇厂	Ⅱ-908-45	3DD8C	扬州晶体管厂	Ⅱ-918-21
3DD7-TH	八〇七〇厂	Ⅱ-910-21	3DD8C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-918-22
3DD7-TI	八〇七〇厂	Ⅱ-910-42	3DD8C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-918-23
3DD8A	●南昌无线电二厂	Ⅱ-912-50	3DD8C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-918-24
3DD8A	八七五厂	Ⅱ-914-5	3DD8C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-918-25
3DD8A	八七五厂	Ⅱ-914-6	3DD8C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-922-18
3DD8A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-914-15	3DD8C-T	卫光电子厂	Ⅱ-922-19
3DD8A	八二三一厂	Ⅱ-914-16	3DD8C-T	卫光电子厂	Ⅱ-922-20
3DD8A	八二三一厂	Ⅱ-914-17	3DD8D	●南昌无线电二厂	Ⅱ-920-30
3DD8A	扬州晶体管厂	Ⅱ-914-18	3DD8D	八七五厂	Ⅱ-920-34
3DD8A	扬州晶体管厂	Ⅱ-914-19	3DD8D	八七五厂	Ⅱ-920-35
3DD8A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-914-20	3DD8D	八二三一厂	Ⅱ-920-45
3DD8A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-914-21	3DD8D	八二三一厂	Ⅱ-920-46
3DD8A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-914-22	3DD8D	扬州晶体管厂	Ⅱ-920-47
3DD8A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-914-23	3DD8D	扬州晶体管厂	Ⅱ-920-48
3DD8A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-914-36	3DD8D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-920-49
3DD8A-T	卫光电子厂	Ⅱ-914-37	3DD8D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-920-50
3DD8A-T	卫光电子厂	Ⅱ-914-38	3DD8D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-922-1
3DD8B	八二三一厂	Ⅱ-914-39	3DD8D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-922-2
3DD8B	八二三一厂	Ⅱ-914-40	3DD8D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-922-3
3DD8B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-914-41	3DD8D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-922-4
3DD8B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-914-42	3DD8D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-922-5
3DD8B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-914-43	3DD8D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-926-6
3DD8B	扬州晶体管厂	Ⅱ-914-44	3DD8D-T	卫光电子厂	Ⅱ-926-7
3DD8B	扬州晶体管厂	Ⅱ-914-45	3DD8D-T	卫光电子厂	Ⅱ-926-8
3DD8B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-914-46	3DD8E	八二三一厂	Ⅱ-922-21
3DD8B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-914-47	3DD8E	八二三一厂	Ⅱ-922-22
3DD8B	●南昌无线电二厂	Ⅱ-916-7	3DD8E	扬州晶体管厂	Ⅱ-922-23
3DD8B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-916-12	3DD8E	扬州晶体管厂	Ⅱ-922-24
3DD8B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-916-13	3DD8E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-922-25
3DD8B	八七五厂	Ⅱ-916-35	3DD8E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-922-26
3DD8B	八七五厂	Ⅱ-916-36	3DD8E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-922-27
3DD8B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-920-1	3DD8E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-922-28
3DD8B-T	卫光电子厂	Ⅱ-920-2	3DD8E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-922-29
3DD8B-T	卫光电子厂	Ⅱ-920-3	3DD8E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-922-30
3DD8C	八七五厂	Ⅱ-918-3	3DD8E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-922-31
3DD8C	八七五厂	Ⅱ-918-4	3DD8E	●南昌无线电二厂	Ⅱ-924-20
3DD8C	●南昌无线电二厂	Ⅱ-918-12	3DD8E	八七五厂	Ⅱ-924-28
3DD8C	八二三一厂	Ⅱ-918-15	3DD8E	八七五厂	Ⅱ-924-29
3DD8C	八二三一厂	Ⅱ-918-16	3DD8E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-928-35
3DD8C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-918-17	3DD8E-T	卫光电子厂	Ⅱ-928-36
3DD8C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-918-18	3DD8E-T	卫光电子厂	Ⅱ-928-37
3DD8C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-918-19	3DD8F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-922-32
3DD8C	扬州晶体管厂	Ⅱ-918-20	3DD8F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-924-46

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD8F	八二三厂	Ⅲ-926-1	3DD8-TG	八〇七〇厂	Ⅲ-932-19
3DD8F	八二三厂	Ⅲ-926-2	3DD8-TH	八〇七〇厂	Ⅲ-934-23
3DD8F	扬州晶体管厂	Ⅲ-926-9	3DD8-TI	八〇七〇厂	Ⅲ-934-34
3DD8F	扬州晶体管厂	Ⅲ-926-10	3DD9	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-944-46
3DD8F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-926-11	3DD9A	八七五厂	Ⅲ-938-3
3DD8F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-926-12	3DD9A	八七五厂	Ⅲ-938-4
3DD8F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-926-13	3DD9A	扬州晶体管厂	Ⅲ-938-6
3DD8F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-926-14	3DD9A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-938-7
3DD8F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-926-39	3DD9A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-938-8
3DD8F	八七五厂	Ⅲ-928-2	3DD9A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-938-9
3DD8F	八七五厂	Ⅲ-928-3	3DD9A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-938-10
3DD8F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-930-4	3DD9A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-11
3DD8F-T	卫光电子厂	Ⅲ-930-5	3DD9A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-12
3DD8F-T	卫光电子厂	Ⅲ-930-6	3DD9A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-13
3DD8G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-926-46	3DD9A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-938-29
3DD8G	八七五厂	Ⅲ-928-26	3DD9A-T	卫光电子厂	Ⅲ-938-30
3DD8G	八七五厂	Ⅲ-928-27	3DD9A-T	卫光电子厂	Ⅲ-938-31
3DD8G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-928-38	3DD9B	八七五厂	Ⅲ-938-24
3DD8G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-928-39	3DD9B	八七五厂	Ⅲ-938-25
3DD8G	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-932-35	3DD9B	扬州晶体管厂	Ⅲ-938-32
3DD8G-T	卫光电子厂	Ⅲ-932-36	3DD9B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-938-33
3DD8G-T	卫光电子厂	Ⅲ-932-37	3DD9B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-938-34
3DD8H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-930-7	3DD9B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-938-35
3DD8H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-930-8	3DD9B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-938-36
3DD8H	八七五厂	Ⅲ-930-44	3DD9B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-37
3DD8H	八七五厂	Ⅲ-930-45	3DD9B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-38
3DD8H-T	卫光电子厂	Ⅲ-934-9	3DD9B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-39
3DD8H-T	卫光电子厂	Ⅲ-934-10	3DD9B	星光电子厂	Ⅲ-940-8
3DD8I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-932-38	3DD9B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-940-41
3DD8I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-932-39	3DD9B-T	卫光电子厂	Ⅲ-940-42
3DD8I-T	卫光电子厂	Ⅲ-934-38	3DD9B-T	卫光电子厂	Ⅲ-940-43
3DD8I-T	卫光电子厂	Ⅲ-934-39	3DD9C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-938-40
3DD8J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-11	3DD9C	八七五厂	Ⅲ-940-12
3DD8J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-12	3DD9C	八七五厂	Ⅲ-940-13
3DD8K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-40	3DD9C	八〇七〇厂	Ⅲ-940-14
3DD8K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-41	3DD9C	星光电子厂	Ⅲ-940-16
3DD8L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-1	3DD9C	扬州晶体管厂	Ⅲ-940-17
3DD8L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-2	3DD9C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-940-18
3DD9-TA	八〇七〇厂	Ⅲ-914-48	3DD9C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-940-19
3DD9-TB	八〇七〇厂	Ⅲ-920-21	3DD9C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-940-20
3DD9-TC	八〇七〇厂	Ⅲ-924-11	3DD9C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-21
3DD9-TD	八〇七〇厂	Ⅲ-926-45	3DD9C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-22
3DD9-TE	八〇七〇厂	Ⅲ-928-18	3DD9C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-23
3DD9-TF	八〇七〇厂	Ⅲ-930-32	3DD9C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-942-44

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD9C-T	卫光电子厂	Ⅲ-942-45	3DD9F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-948-5
3DD9C-T	卫光电子厂	Ⅲ-942-46	3DD9F-T	卫光电子厂	Ⅲ-948-6
3DD9D	八七五厂	Ⅲ-942-9	3DD9F-T	卫光电子厂	Ⅲ-948-7
3DD9D	八七五厂	Ⅲ-942-10	3DD9G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-944-32
3DD9D	八〇七〇厂	Ⅲ-942-13	3DD9G	八〇七〇厂	Ⅲ-946-22
3DD9D	扬州晶体管厂	Ⅲ-942-15	3DD9G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-27
3DD9D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-942-16	3DD9G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-28
3DD9D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-942-17	3DD9G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-29
3DD9D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-942-18	3DD9G	八七五厂	Ⅲ-946-47
3DD9D	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-942-19	3DD9G	八七五厂	Ⅲ-946-48
3DD9D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-942-20	3DD9G	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-950-10
3DD9D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-942-21	3DD9G-T	卫光电子厂	Ⅲ-950-11
3DD9D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-942-22	3DD9G-T	卫光电子厂	Ⅲ-950-12
3DD9D	星光电子厂	Ⅲ-942-29	3DD9H	八七五厂	Ⅲ-948-1
3DD9D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-944-47	3DD9H	八七五厂	Ⅲ-948-2
3DD9D-T	卫光电子厂	Ⅲ-944-48	3DD9H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-8
3DD9D-T	卫光电子厂	Ⅲ-944-49	3DD9H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-9
3DD9E	星光电子厂	Ⅲ-942-33	3DD9H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-10
3DD9E	八七五厂	Ⅲ-942-38	3DD9H-T	卫光电子厂	Ⅲ-950-28
3DD9E	八七五厂	Ⅲ-942-39	3DD9H-T	卫光电子厂	Ⅲ-950-29
3DD9E	扬州晶体管厂	Ⅲ-942-47	3DD9I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-13
3DD9E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-942-48	3DD9I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-14
3DD9E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-942-49	3DD9I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-15
3DD9E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-942-50	3DD9I-T	卫光电子厂	Ⅲ-950-43
3DD9E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-944-1	3DD9I-T	卫光电子厂	Ⅲ-950-44
3DD9E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-2	3DD9J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-30
3DD9E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-3	3DD9K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-45
3DD9E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-4	3DD9K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-46
3DD9E	八〇七〇厂	Ⅲ-944-23	3DD9K	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-47
3DD9E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-946-24	3DD9L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-13
3DD9E-T	卫光电子厂	Ⅲ-946-25	3DD9L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-14
3DD9E-T	卫光电子厂	Ⅲ-946-26	3DD9L	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-15
3DD9F	八〇七〇厂	Ⅲ-944-26	3DD9-TA	八〇七〇厂	Ⅲ-940-7
3DD9F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-944-27	3DD9-TB	八〇七〇厂	Ⅲ-940-31
3DD9F	星光电子厂	Ⅲ-944-31	3DD9-TC	八〇七〇厂	Ⅲ-942-32
3DD9F	八七五厂	Ⅲ-944-40	3DD9-TD	八〇七〇厂	Ⅲ-944-30
3DD9F	八七五厂	Ⅲ-944-41	3DD9-TE	八〇七〇厂	Ⅲ-946-42
3DD9F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-944-50	3DD9-TF	八〇七〇厂	Ⅲ-948-28
3DD9F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-946-1	3DD9-TG	八〇七〇厂	Ⅲ-948-45
3DD9F	扬州晶体管厂	Ⅲ-946-2	3DD9-TH	八〇七〇厂	Ⅲ-950-38
3DD9F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-946-3	3DD9-TI	八〇七〇厂	Ⅲ-952-4
3DD9F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-4	3DD10A	扬州晶体管厂	Ⅲ-952-35
3DD9F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-5	3DD10A	扬州晶体管厂	Ⅲ-952-36
3DD9F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-6	3DD10A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-952-37

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD10A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-952-38	3DD10D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-956-47
3DD10A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-952-39	3DD10D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-956-48
3DD10A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-952-40	3DD10D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-956-49
3DD10A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-952-41	3DD10D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-956-50
3DD10A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-952-42	3DD10D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-958-1
3DD10A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-952-43	3DD10D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-958-2
3DD10A	八七五厂	Ⅱ-952-48	3DD10D	八〇七〇厂	Ⅱ-958-7
3DD10A	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-956-34	3DD10D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-960-22
3DD10A-T	八〇七〇厂	Ⅱ-954-1	3DD10D	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-964-34
3DD10A-T	卫光电子厂	Ⅱ-954-15	3DD10D-T	八〇七〇厂	Ⅱ-960-7
3DD10A-T	卫光电子厂	Ⅱ-954-16	3DD10D-T	卫光电子厂	Ⅱ-960-23
3DD10B	八七五厂	Ⅱ-954-2	3DD10D-T	卫光电子厂	Ⅱ-960-24
3DD10B	扬州晶体管厂	Ⅱ-954-17	3DD10E	八〇七〇厂	Ⅱ-958-8
3DD10B	扬州晶体管厂	Ⅱ-954-18	3DD10E	八七五厂	Ⅱ-958-11
3DD10B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-954-19	3DD10E	扬州晶体管厂	Ⅱ-958-21
3DD10B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-954-20	3DD10E	扬州晶体管厂	Ⅱ-958-22
3DD10B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-954-21	3DD10E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-958-23
3DD10B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-954-22	3DD10E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-958-24
3DD10B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-954-23	3DD10E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-958-25
3DD10B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-956-14	3DD10E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-958-26
3DD10B	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-960-15	3DD10E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-958-27
3DD10B-T	八〇七〇厂	Ⅱ-956-11	3DD10E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-958-28
3DD10B-T	卫光电子厂	Ⅱ-956-15	3DD10E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-958-29
3DD10B-T	卫光电子厂	Ⅱ-956-16	3DD10E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-962-11
3DD10C	扬州晶体管厂	Ⅱ-954-43	3DD10E	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-966-19
3DD10C	扬州晶体管厂	Ⅱ-954-44	3DD10E-T	八〇七〇厂	Ⅱ-962-1
3DD10C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-954-45	3DD10E-T	卫光电子厂	Ⅱ-962-12
3DD10C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-954-46	3DD10E-T	卫光电子厂	Ⅱ-962-13
3DD10C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-954-47	3DD10F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-960-4
3DD10C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-954-48	3DD10F	八〇七〇厂	Ⅱ-960-5
3DD10C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-954-49	3DD10F	八七五厂	Ⅱ-960-8
3DD10C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-954-50	3DD10F	扬州晶体管厂	Ⅱ-960-25
3DD10C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-956-1	3DD10F	扬州晶体管厂	Ⅱ-960-26
3DD10C	八七五厂	Ⅱ-956-6	3DD10F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-960-27
3DD10C	八〇七〇厂	Ⅱ-956-9	3DD10F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-960-28
3DD10C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-958-18	3DD10F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-960-29
3DD10C	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-964-6	3DD10F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-960-30
3DD10C-T	八〇七〇厂	Ⅱ-958-10	3DD10F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-960-31
3DD10C-T	卫光电子厂	Ⅱ-958-19	3DD10F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-960-32
3DD10C-T	卫光电子厂	Ⅱ-958-20	3DD10F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-962-32
3DD10D	八七五厂	Ⅱ-956-41	3DD10F	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-966-26
3DD10D	扬州晶体管厂	Ⅱ-956-44	3DD10F-T	卫光电子厂	Ⅱ-962-33
3DD10D	扬州晶体管厂	Ⅱ-956-45	3DD10F-T	卫光电子厂	Ⅱ-962-34
3DD10D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-956-46	3DD10F-T	八〇七〇厂	Ⅱ-964-18

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD10G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-960-16	3DD10-T I	八〇七〇厂	Ⅱ-966-25
3DD10G	八〇七〇厂	Ⅱ-960-49	3DD11A	八七五厂	Ⅱ-970-40
3DD10G	八七五厂	Ⅱ-962-2	3DD11A	八〇七〇厂	Ⅱ-970-41
3DD10G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-962-14	3DD11A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-970-42
3DD10G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-962-15	3DD11A	沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-970-43
3DD10G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-962-16	3DD11A	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-970-44
3DD10G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-964-30	3DD11A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-970-45
3DD10G	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-966-45	3DD11A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-970-46
3DD10G-T	八〇七〇厂	Ⅱ-964-26	3DD11A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-970-47
3DD10G-T	卫光电子厂	Ⅱ-964-31	3DD11A-T	卫光电子厂	Ⅱ-970-48
3DD10G-T	卫光电子厂	Ⅱ-964-32	3DD11A-T	卫光电子厂	Ⅱ-970-49
3DD10H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-962-35	3DD11B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-970-50
3DD10H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-962-36	3DD11B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-972-1
3DD10H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-962-37	3DD11B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-972-2
3DD10H	八七五厂	Ⅱ-964-19	3DD11B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-972-3
3DD10H	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-966-48	3DD11B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-972-4
3DD10H-T	卫光电子厂	Ⅱ-966-9	3DD11B	星光电子厂	Ⅱ-972-9
3DD10H-T	卫光电子厂	Ⅱ-966-10	3DD11B	八〇七〇厂	Ⅱ-972-10
3DD10H-T	八〇七〇厂	Ⅱ-966-23	3DD11B	八七五厂	Ⅱ-972-14
3DD10 I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-964-44	3DD11B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-972-46
3DD10 I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-964-45	3DD11B-T	卫光电子厂	Ⅱ-972-47
3DD10 I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-964-46	3DD11B-T	卫光电子厂	Ⅱ-972-48
3DD10 I	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-968-6	3DD11C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-972-29
3DD10 I-T	八〇七〇厂	Ⅱ-966-24	3DD11C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-972-30
3DD10 I-T	卫光电子厂	Ⅱ-966-29	3DD11C	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-972-31
3DD10 I-T	卫光电子厂	Ⅱ-966-30	3DD11C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-972-32
3DD10 J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-11	3DD11C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-972-33
3DD10 J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-12	3DD11C	八〇七〇厂	Ⅱ-972-34
3DD10 J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-13	3DD11C	星光电子厂	Ⅱ-972-35
3DD10 J	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-968-7	3DD11C	八七五厂	Ⅱ-972-36
3DD10K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-31	3DD11C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-974-20
3DD10K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-32	3DD11C-T	卫光电子厂	Ⅱ-974-21
3DD10K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-33	3DD11C-T	卫光电子厂	Ⅱ-974-22
3DD10L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-38	3DD11D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-974-10
3DD10L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-39	3DD11D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-974-11
3DD10L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-40	3DD11D	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-974-12
3DD10-T A	八〇七〇厂	Ⅱ-954-10	3DD11D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-974-13
3DD10-T B	八〇七〇厂	Ⅱ-956-33	3DD11D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-974-14
3DD10-T C	八〇七〇厂	Ⅱ-958-49	3DD11D	八七五厂	Ⅱ-974-16
3DD10-T D	八〇七〇厂	Ⅱ-960-14	3DD11D	星光电子厂	Ⅱ-974-17
3DD10-T E	八〇七〇厂	Ⅱ-962-7	3DD11D	八〇七〇厂	Ⅱ-974-18
3DD10-T F	八〇七〇厂	Ⅱ-964-5	3DD11D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-976-8
3DD10-T G	八〇七〇厂	Ⅱ-964-33	3DD11D-T	卫光电子厂	Ⅱ-976-9
3DD10-T H	八〇七〇厂	Ⅱ-966-18	3DD11D-T	卫光电子厂	Ⅱ-976-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD11E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-974-23	3DD11-TB	八〇七〇厂	Ⅱ-972-42
3DD11E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-974-24	3DD11-TC	八〇七〇厂	Ⅱ-974-40
3DD11E	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-974-25	3DD11-TD	八〇七〇厂	Ⅱ-976-27
3DD11E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-974-26	3DD11-TE	八〇七〇厂	Ⅱ-978-9
3DD11E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-974-27	3DD11-TF	八〇七〇厂	Ⅱ-978-12
3DD11E	八七五厂	Ⅱ-974-43	3DD11-TG	八〇七〇厂	Ⅱ-980-8
3DD11E	八〇七〇厂	Ⅱ-974-49	3DD11-TH	八〇七〇厂	Ⅱ-980-21
3DD11E	星光电子厂	Ⅱ-974-50	3DD12A	青岛电器元件厂	Ⅱ-842-6
3DD11E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-976-42	3DD12A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-842-7
3DD11E-T	卫光电子厂	Ⅱ-976-43	3DD12A	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-842-8
3DD11E-T	卫光电子厂	Ⅱ-976-44	3DD12A	扬州晶体管厂	Ⅱ-842-9
3DD11F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-976-2	3DD12A	扬州晶体管厂	Ⅱ-842-10
3DD11F	星光电子厂	Ⅱ-976-3	3DD12A	启东市晶体管厂	Ⅱ-842-11
3DD11F	八〇七〇厂	Ⅱ-976-4	3DD12A	泰州半导体厂	Ⅱ-842-12
3DD11F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-976-11	3DD12A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-842-13
3DD11F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-976-12	3DD12A	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-842-14
3DD11F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-976-13	3DD12A	吉林市半导体厂	Ⅱ-842-15
3DD11F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-976-14	3DD12A	●南昌无线电二厂	Ⅱ-842-16
3DD11F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-976-15	3DD12A	八〇七〇厂	Ⅱ-842-17
3DD11F	八七五厂	Ⅱ-976-30	3DD12A-T	八〇七〇厂	Ⅱ-982-24
3DD11F-T	卫光电子厂	Ⅱ-978-27	3DD12A-T	卫光电子厂	Ⅱ-982-25
3DD11F-T	卫光电子厂	Ⅱ-978-28	3DD12B	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-858-20
3DD11G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-976-5	3DD12B	星光电子厂	Ⅱ-858-1
3DD11G	八七五厂	Ⅱ-976-36	3DD12B	青岛电器元件厂	Ⅱ-858-15
3DD11G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-976-45	3DD12B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-858-16
3DD11G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-976-46	3DD12B	扬州晶体管厂	Ⅱ-858-17
3DD11G	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-978-43	3DD12B	扬州晶体管厂	Ⅱ-858-18
3DD11G-T	卫光电子厂	Ⅱ-978-44	3DD12B	启东市晶体管厂	Ⅱ-858-19
3DD11G-T	卫光电子厂	Ⅱ-978-45	3DD12B	泰州半导体厂	Ⅱ-858-20
3DD11H	八七五厂	Ⅱ-978-15	3DD12B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅱ-858-21
3DD11H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-978-29	3DD12B	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-858-22
3DD11H	衡阳晶体管厂	Ⅱ-978-30	3DD12B	吉林市半导体厂	Ⅱ-862-35
3DD11H-T	卫光电子厂	Ⅱ-980-24	3DD12B	●南昌无线电二厂	Ⅱ-862-36
3DD11H-T	卫光电子厂	Ⅱ-980-25	3DD12B	八〇七〇厂	Ⅱ-862-10
3DD11I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-978-46	3DD12B-T	卫光电子厂	Ⅱ-982-28
3DD11I	衡阳晶体管厂	Ⅱ-978-47	3DD12B-T	八〇七〇厂	Ⅱ-982-33
3DD11I-T	卫光电子厂	Ⅱ-980-34	3DD12C	星光电子厂	Ⅱ-866-16
3DD11I-T	卫光电子厂	Ⅱ-980-35	3DD12C	吉林市半导体厂	Ⅱ-870-15
3DD11J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-26	3DD12C	●南昌无线电二厂	Ⅱ-870-16
3DD11J	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-27	3DD12C	八〇七〇厂	Ⅱ-870-48
3DD11K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-36	3DD12C	青岛电器元件厂	Ⅱ-872-18
3DD11K	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-37	3DD12C	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-872-19
3DD11L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-47	3DD12C	扬州晶体管厂	Ⅱ-872-20
3DD11L	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-48	3DD12C	扬州晶体管厂	Ⅱ-872-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD12C	泰州半导体厂	Ⅲ-872-22	3DD12-TC	八〇七〇厂	Ⅲ-982-37
3DD12C	启东市晶体管厂	Ⅲ-872-23	3DD12-TD	八〇七〇厂	Ⅲ-982-47
3DD12C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-872-24	3DD12-TE	八〇七〇厂	Ⅲ-982-49
3DD12C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-872-25	3DD12-TF	八〇七〇厂	Ⅲ-984-6
3DD12C	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-872-26	3DD12-TG	八〇七〇厂	Ⅲ-984-15
3DD12C-T	卫光电子厂	Ⅲ-982-35	3DD13A	启东市晶体管厂	Ⅲ-842-15
3DD12C-T	八〇七〇厂	Ⅲ-982-41	3DD13A	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-842-16
3DD12D	●宝应县晶体管厂	Ⅲ-866-28	3DD13B	启东市晶体管厂	Ⅲ-858-23
3DD12D	星光电子厂	Ⅲ-870-49	3DD13B	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-858-24
3DD12D	吉林市半导体厂	Ⅲ-876-48	3DD13B	八〇七〇厂	Ⅲ-864-11
3DD12D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-876-49	3DD13C	八〇七〇厂	Ⅲ-870-50
3DD12D	八〇七〇厂	Ⅲ-878-18	3DD13C	启东市晶体管厂	Ⅲ-872-27
3DD12D	青岛电器元件厂	Ⅲ-878-46	3DD13C	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-872-28
3DD12D	启东市晶体管厂	Ⅲ-878-47	3DD13D	八〇七〇厂	Ⅲ-878-20
3DD12D	扬州晶体管厂	Ⅲ-878-48	3DD13D	启东市晶体管厂	Ⅲ-880-5
3DD12D	扬州晶体管厂	Ⅲ-878-49	3DD13D	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-880-6
3DD12D	泰州半导体厂	Ⅲ-878-50	3DD13E	启东市晶体管厂	Ⅲ-882-16
3DD12D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-880-1	3DD13E	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-882-17
3DD12D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-880-2	3DD13F	八〇七〇厂	Ⅲ-884-31
3DD12D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-880-3	3DD13F	启东市晶体管厂	Ⅲ-886-49
3DD12D	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-880-4	3DD13F	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-886-50
3DD12D-T	八〇七〇厂	Ⅲ-982-42	3DD14A	启东市晶体管厂	Ⅲ-858-25
3DD12D-T	卫光电子厂	Ⅲ-982-45	3DD14A-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-26
3DD12E	星光电子厂	Ⅲ-878-19	3DD14B	启东市晶体管厂	Ⅲ-858-26
3DD12E	青岛电器元件厂	Ⅲ-882-13	3DD14B	八〇七〇厂	Ⅲ-864-12
3DD12E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-882-14	3DD14B-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-31
3DD12E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-882-15	3DD14C	启东市晶体管厂	Ⅲ-858-27
3DD12E	吉林市半导体厂	Ⅲ-882-49	3DD14C	八〇七〇厂	Ⅲ-864-13
3DD12E	八〇七〇厂	Ⅲ-884-30	3DD14C-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-32
3DD12E-T	八〇七〇厂	Ⅲ-984-3	3DD14D	八〇七〇厂	Ⅲ-878-21
3DD12E-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-4	3DD14D	启东市晶体管厂	Ⅲ-880-7
3DD12F	星光电子厂	Ⅲ-884-17	3DD14D-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-37
3DD12F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-886-48	3DD14E	八〇七〇厂	Ⅲ-878-22
3DD12F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-984-7	3DD14E	启东市晶体管厂	Ⅲ-880-8
3DD12F-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-5	3DD14E-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-38
3DD12F-T	八〇七〇厂	Ⅲ-984-11	3DD14F	八〇七〇厂	Ⅲ-884-32
3DD12G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-984-16	3DD14F	启东市晶体管厂	Ⅲ-888-1
3DD12G-T	八〇七〇厂	Ⅲ-984-12	3DD14F-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-43
3DD12G-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-18	3DD14G-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-48
3DD12H-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-19	3DD14H-T	卫光电子厂	Ⅲ-986-3
3DD12I-T	卫光电子厂	Ⅲ-984-24	3DD14I-T	卫光电子厂	Ⅲ-986-4
3DD12I-T	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-984-25	3DD14I-T	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-986-5
3DD12-TA	八〇七〇厂	Ⅲ-982-20	3DD15A	亚光电子厂	Ⅲ-814-33
3DD12-TB	八〇七〇厂	Ⅲ-982-29	3DD15A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-814-43

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD15A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-834-25	3DD15B	郑州晶体管厂	Ⅲ-842-22
3DD15A	青岛电器元件厂	Ⅲ-836-29	3DD15B	八二三一厂	Ⅲ-842-23
3DD15A	生建八三厂研究所	Ⅲ-838-12	3DD15B	广州半导体器件厂	Ⅲ-842-24
3DD15A	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-838-13	3DD15B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-842-25
3DD15A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-838-14	3DD15B	●无锡市无线电元件一厂	Ⅲ-842-26
3DD15A	无锡县晶体管厂	Ⅲ-838-15	3DD15B	无锡县晶体管厂	Ⅲ-842-27
3DD15A	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅲ-838-16	3DD15B	启东市晶体管厂	Ⅲ-842-28
3DD15A	●郑州晶体管厂	Ⅲ-838-17	3DD15B	泰州半导体厂	Ⅲ-842-29
3DD15A	八二三一厂	Ⅲ-838-18	3DD15B	●宝应县无线电元件二厂	Ⅲ-842-30
3DD15A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-838-19	3DD15B	杭州半导体厂	Ⅲ-842-31
3DD15A	广州半导体器件厂	Ⅲ-838-20	3DD15B	重庆无线电四厂	Ⅲ-842-32
3DD15A	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-838-21	3DD15B	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-842-33
3DD15A	启东市晶体管厂	Ⅲ-838-22	3DD15B	上海市宝山区罗店电子元件厂	Ⅲ-842-34
3DD15A	泰州晶体管厂	Ⅲ-838-23	3DD15B	青岛电器元件厂	Ⅲ-842-35
3DD15A	杭州半导体厂	Ⅲ-838-24	3DD15B	扬州晶体管厂	Ⅲ-842-36
3DD15A	●宝应县无线电元件二厂	Ⅲ-838-25	3DD15B	扬州晶体管厂	Ⅲ-842-37
3DD15A	重庆无线电四厂	Ⅲ-838-26	3DD15B	吉林市半导体厂	Ⅲ-842-38
3DD15A	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-838-27	3DD15B	●开化半导体器件厂	Ⅲ-842-39
3DD15A	上海市宝山区罗店电子元件厂	Ⅲ-838-28	3DD15B	云南半导体器件厂	Ⅲ-842-40
3DD15A	吉林市半导体厂	Ⅲ-838-29	3DD15B	北京市前门器件厂	Ⅲ-844-39
3DD15A	扬州晶体管厂	Ⅲ-838-30	3DD15B	八〇七〇厂	Ⅲ-844-40
3DD15A	扬州晶体管厂	Ⅲ-838-31	3DD15B	吉林市半导体厂	Ⅲ-844-41
3DD15A	●开化半导体器件厂	Ⅲ-838-32	3DD15B	湛江无线电一厂	Ⅲ-844-42
3DD15A	云南半导体器件厂	Ⅲ-838-33	3DD15B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-844-43
3DD15A	北京市前门器件厂	Ⅲ-838-38	3DD15B	湖州半导体器件总厂	Ⅲ-844-43
3DD15A	湛江无线电一厂	Ⅲ-838-39	3DD15B	太原电子厂	Ⅲ-846-13
3DD15A	吉林市半导体厂	Ⅲ-838-40	3DD15B	●湖州电子器件厂	Ⅲ-850-30
3DD15A	八〇七〇厂	Ⅲ-838-41	3DD15C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-820-48
3DD15A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-838-42	3DD15C	九七〇厂	Ⅲ-822-44
3DD15A	八五三一厂	Ⅲ-838-47	3DD15C	星光电子厂	Ⅲ-822-45
3DD15A	太原电子厂	Ⅲ-838-47	3DD15C	八〇七〇厂	Ⅲ-848-28
3DD15A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-842-17	3DD15C	湛江无线电一厂	Ⅲ-848-29
3DD15A	湖州电子器件厂	Ⅲ-842-18	3DD15C	太原电子厂	Ⅲ-848-32
3DD15B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-818-27	3DD15C	生建八三厂研究所	Ⅲ-848-37
3DD15B	星光电子厂	Ⅲ-820-29	3DD15C	无锡县晶体管厂	Ⅲ-848-38
3DD15B	九七〇厂	Ⅲ-820-32	3DD15C	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅲ-848-39
3DD15B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-840-28	3DD15C	扬州晶体管厂	Ⅲ-848-40
3DD15B	山东生建八三厂研究所	Ⅲ-842-19	3DD15C	扬州晶体管厂	Ⅲ-848-41
3DD15B	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-842-20	3DD15C	●宝应县无线电元件二厂	Ⅲ-848-42
3DD15B	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅲ-842-21	3DD15C	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-848-43
			3DD15C	启东市晶体管厂	Ⅲ-848-44
			3DD15C	●郑州晶体管厂	Ⅲ-848-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD15C	八二三厂	Ⅱ-848-45	3DD15D	生建八三厂研究所	Ⅱ-858-41
3DD15C	泰州半导体厂	Ⅱ-848-45	3DD15D	广州半导体器件厂	Ⅱ-858-42
3DD15C	重庆无线电四厂	Ⅱ-848-45	3DD15D	扬州晶体管厂	Ⅱ-858-43
3DD15C	杭州半导体厂	Ⅱ-848-46	3DD15D	扬州晶体管厂	Ⅱ-858-44
3DD15C	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-848-47	3DD15D	云南半导体器件厂	Ⅱ-858-45
3DD15C	●开化半导体器件厂	Ⅱ-848-48	3DD15D	吉林市半导体厂	Ⅱ-858-46
3DD15C	上海市宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-850-31	3DD15D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-862-37
3DD15C	青岛电器元件厂	Ⅱ-850-32	3DD15D	北京市前门器件厂	Ⅱ-862-38
3DD15C	广州半导体器件厂	Ⅱ-850-33	3DD15D	星光电子厂	Ⅱ-864-14
3DD15C	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-850-34	3DD15D	太原电子厂	Ⅱ-864-15
3DD15C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-850-35	3DD15D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-864-16
3DD15C	吉林市半导体厂	Ⅱ-850-36	3DD15D	八〇七〇厂	Ⅱ-864-33
3DD15C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-850-37	3DD15D	吉林市半导体厂	Ⅱ-864-34
3DD15C	●束鹿县半导体器件厂	Ⅱ-850-38	3DD15D	●南昌无线电二厂	Ⅱ-864-35
3DD15C	云南半导体器件厂	Ⅱ-850-39	3DD15D	湖州半导体总厂	Ⅱ-864-35
3DD15C	北京市前门器件厂	Ⅱ-854-24	3DD15D	●湖州电子器件厂	Ⅱ-866-29
3DD15C	吉林市半导体厂	Ⅱ-854-25	3DD15E	亚光电子厂	Ⅱ-826-9
3DD15C	●南昌无线电二厂	Ⅱ-854-26	3DD15E	星光电子厂	Ⅱ-826-10
3DD15C	湖州半导体总厂	Ⅱ-854-26	3DD15E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-826-17
3DD15C	●湖州电子器件厂	Ⅱ-858-28	3DD15E	●开化半导体器件厂	Ⅱ-858-47
3DD15D	九七〇厂	Ⅱ-824-7	3DD15E	青岛电器元件厂	Ⅱ-866-30
3DD15D	星光电子厂	Ⅱ-824-8	3DD15E	吉林市半导体厂	Ⅱ-866-31
3DD15D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-824-20	3DD15E	云南半导体器件厂	Ⅱ-866-32
3DD15D	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-848-49	3DD15E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-868-34
3DD15D	●开化半导体器件厂	Ⅱ-850-40	3DD15E	北京市前门器件厂	Ⅱ-870-17
3DD15D	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-850-41	3DD15E	八〇七〇厂	Ⅱ-870-18
3DD15D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-858-29	3DD15E	吉林市半导体厂	Ⅱ-870-19
3DD15D	▲张家口地区宣化七〇厂	Ⅱ-858-30	3DD15E	●南昌无线电二厂	Ⅱ-870-20
3DD15D	八二三厂	Ⅱ-858-31	3DD15E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-870-21
3DD15D	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-858-31	3DD15E	八二三厂	Ⅱ-872-29
3DD15D	泰州半导体厂	Ⅱ-858-31	3DD15E	上海市宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-872-30
3DD15D	重庆无线电四厂	Ⅱ-858-31	3DD15E	扬州晶体管厂	Ⅱ-872-31
3DD15D	无锡县晶体管厂	Ⅱ-858-32	3DD15E	扬州晶体管厂	Ⅱ-872-32
3DD15D	启东市晶体管厂	Ⅱ-858-33	3DD15E	无锡县晶体管厂	Ⅱ-872-33
3DD15D	●宝应县无线电元件二厂	Ⅱ-858-34	3DD15E	启东市晶体管厂	Ⅱ-872-34
3DD15D	杭州半导体厂	Ⅱ-858-35	3DD15E	▲张家口地区宣化七〇厂	Ⅱ-872-35
3DD15D	●郑州晶体管厂	Ⅱ-858-36	3DD15E	杭州半导体厂	Ⅱ-872-36
3DD15D	●束鹿县半导体器件厂	Ⅱ-858-37	3DD15E	●湖州电子器件厂	Ⅱ-872-37
3DD15D	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-858-38	3DD15E	广州半导体器件厂	Ⅱ-872-38
3DD15D	上海市宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-858-39	3DD15E	●九江市无线电二厂	Ⅱ-872-39
3DD15D	青岛电器元件厂	Ⅱ-858-40	3DD15E	泰州半导体厂	Ⅱ-872-40
			3DD15E	重庆无线电四厂	Ⅱ-872-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD15E	●郑州晶体管厂	Ⅲ-872-41	3DD18	上海无线电七厂	Ⅲ-812-32
3DD15E	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-872-42	3DD18	上海无线电七厂	Ⅲ-812-43
3DD15E	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-872-43	3DD19	上海无线电七厂	Ⅲ-808-32
3DD15E	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-876-28	3DD19	上海无线电七厂	Ⅲ-808-40
3DD15E	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-876-29	3DD20	上海无线电七厂	Ⅲ-812-33
3DD15F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-826-38	3DD20	上海无线电七厂	Ⅲ-812-44
3DD15F	亚光电子厂	Ⅲ-826-41	3DD21A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-766-47
3DD15F	青岛电器元件厂	Ⅲ-872-44	3DD21A	●开化半导体器件厂	Ⅲ-918-13
3DD15F	吉林市半导体厂	Ⅲ-872-45	3DD21A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-918-26
3DD15F	云南半导体器件厂	Ⅲ-872-46	3DD21B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-772-31
3DD15F	上海市宝山区罗店电子元件厂	Ⅲ-876-30	3DD21B	●开化半导体器件厂	Ⅲ-918-49
3DD15F	广州半导体器件厂	Ⅲ-876-31	3DD21B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-920-4
3DD15F	启东市晶体管厂	Ⅲ-876-32	3DD21C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-774-46
3DD15F	无锡县晶体管厂	Ⅲ-876-33	3DD21C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-922-33
3DD15F	杭州半导体厂	Ⅲ-876-34	3DD21C	●开化半导体器件厂	Ⅲ-924-21
3DD15F	八二三一厂	Ⅲ-876-35	3DD21D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-776-36
3DD15F	泰州半导体厂	Ⅲ-876-35	3DD21D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-926-15
3DD15F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-876-35	3DD21D	●开化半导体器件厂	Ⅲ-926-40
3DD15F	重庆无线电四厂	Ⅲ-876-36	3DD21E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-14
3DD15F	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-876-37	3DD21F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-25
3DD15F	星光电子厂	Ⅲ-876-42	3DD21G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-38
3DD15F	北京市前门器件厂	Ⅲ-876-43	3DD21G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-932-20
3DD15F	八〇七〇厂	Ⅲ-876-44	3DD21H	营口市无线电器材厂	Ⅲ-934-24
3DD15F	吉林市半导体厂	Ⅲ-876-45	3DD22A	上海无线电七厂	Ⅲ-780-10
3DD15F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-876-46	3DD22A	上海无线电七厂	Ⅲ-780-11
3DD15F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-880-9	3DD22A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-788-47
3DD15G	青岛电器元件厂	Ⅲ-876-38	3DD22B	上海无线电七厂	Ⅲ-780-20
3DD15G	云南半导体器件厂	Ⅲ-876-39	3DD22B	上海无线电七厂	Ⅲ-780-21
3DD15G	星光电子厂	Ⅲ-878-23	3DD22B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-792-3
3DD15M	●湖州电子器件厂	Ⅲ-836-30	3DD22C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-794-8
3DD15S-A	扬州晶体管厂	Ⅲ-814-24	3DD22D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-794-32
3DD15S-B	扬州晶体管厂	Ⅲ-820-30	3DD22E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-1
3DD15S-C	扬州晶体管厂	Ⅲ-822-2	3DD22F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-5
3DD15S-D	扬州晶体管厂	Ⅲ-824-9	3DD22G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-12
3DD15S-E	扬州晶体管厂	Ⅲ-826-11	3DD23	上海无线电七厂	Ⅲ-838-43
3DD16A	上海无线电七厂	Ⅲ-844-44	3DD23	上海无线电七厂	Ⅲ-838-45
3DD16A	上海无线电七厂	Ⅲ-846-23	3DD23A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-818-28
3DD16B	上海无线电七厂	Ⅲ-854-27	3DD23B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-824-21
3DD16B	上海无线电七厂	Ⅲ-856-18	3DD23C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-826-18
3DD16C	上海无线电七厂	Ⅲ-862-42	3DD23D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-828-1
3DD16C	上海无线电七厂	Ⅲ-864-36	3DD23E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-828-22
3DD17	上海无线电七厂	Ⅲ-818-6	3DD23F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-828-38
3DD17	上海无线电七厂	Ⅲ-818-14	3DD23G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-828-46
			3DD24A	生建八三厂研究所	Ⅲ-834-23

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD24A	扬州晶体管厂	Ⅲ-834-26	3DD26C	上海无线电七厂	Ⅲ-992-31
3DD24A	衡阳市晶体管厂	Ⅲ-842-41	3DD26D	上海无线电七厂	Ⅲ-864-37
3DD24A	八〇七〇厂	Ⅲ-846-14	3DD26D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-932-40
3DD24B	生建八三研究所	Ⅲ-838-49	3DD26D	上海无线电七厂	Ⅲ-992-32
3DD24B	扬州晶体管厂	Ⅲ-840-29	3DD26E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-13
3DD24B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-858-48	3DD26F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-42
3DD24C	生建八三厂研究所	Ⅲ-848-33	3DD26G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-3
3DD24C	扬州晶体管厂	Ⅲ-848-50	3DD27A	宁波无线电二厂	Ⅲ-744-10
3DD24C	扬州晶体管厂	Ⅲ-850-1	3DD27A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-44
3DD24C	八〇七〇厂	Ⅲ-872-1	3DD27B	宁波无线电二厂	Ⅲ-744-16
3DD24C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-872-47	3DD27B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-7
3DD24D	扬州晶体管厂	Ⅲ-850-42	3DD27C	宁波无线电二厂	Ⅲ-744-17
3DD24D	扬州晶体管厂	Ⅲ-850-43	3DD27C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-11
3DD24D	生建八三研究所	Ⅲ-856-33	3DD27D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-16
3DD24D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-880-10	3DD27E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-31
3DD24E	扬州晶体管厂	Ⅲ-858-49	3DD27E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-32
3DD24E	扬州晶体管厂	Ⅲ-858-50	3DD27F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-48
3DD24E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-882-18	3DD27G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-16
3DD24E	八〇七〇厂	Ⅲ-884-18	3DD30	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-816-43
3DD24F	八〇七〇厂	Ⅲ-884-33	3DD30A	北京市前门器件厂	Ⅲ-812-6
3DD24F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-2	3DD30A	北京市前门器件厂	Ⅲ-812-7
3DD24G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-46	3DD30A	金华一六厂	Ⅲ-834-22
3DD24G	八〇七〇厂	Ⅲ-890-12	3DD30A	八〇七〇厂	Ⅲ-846-15
3DD25A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-898-50	3DD30B	北京市前门器件厂	Ⅲ-818-29
3DD25A	八〇七〇厂	Ⅲ-900-15	3DD30B	北京市前门器件厂	Ⅲ-818-30
3DD25B	八〇七〇厂	Ⅲ-904-19	3DD30B	八〇七〇厂	Ⅲ-864-18
3DD25B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-904-35	3DD30C	北京市前门器件厂	Ⅲ-822-12
3DD25C	八〇七〇厂	Ⅲ-906-49	3DD30C	北京市前门器件厂	Ⅲ-822-13
3DD25C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-908-13	3DD30D	北京市前门器件厂	Ⅲ-824-22
3DD25D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-908-35	3DD30D	北京市前门器件厂	Ⅲ-824-23
3DD25D	八〇七〇厂	Ⅲ-908-46	3DD30D	八〇七〇厂	Ⅲ-872-2
3DD25E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-910-29	3DD30D2	八〇七〇厂	Ⅲ-878-24
3DD25F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-910-38	3DD30E	北京市前门器件厂	Ⅲ-824-43
3DD25F	八〇七〇厂	Ⅲ-910-43	3DD30E	北京市前门器件厂	Ⅲ-824-44
3DD25G	八〇七〇厂	Ⅲ-912-1	3DD30E	八〇七〇厂	Ⅲ-884-19
3DD25G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-912-7	3DD30F	北京市前门器件厂	Ⅲ-826-19
3DD26A	上海无线电七厂	Ⅲ-838-44	3DD30F	北京市前门器件厂	Ⅲ-826-20
3DD26A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-920-5	3DD30F	八〇七〇厂	Ⅲ-884-34
3DD26A	上海无线电七厂	Ⅲ-992-15	3DD30G	北京市前门器件厂	Ⅲ-826-39
3DD26B	上海无线电七厂	Ⅲ-840-10	3DD30G	北京市前门器件厂	Ⅲ-826-40
3DD26B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-926-16	3DD30H	北京市前门器件厂	Ⅲ-828-2
3DD26B	上海无线电七厂	Ⅲ-992-16	3DD30H	北京市前门器件厂	Ⅲ-828-3
3DD26C	上海无线电七厂	Ⅲ-854-28	3DD30I	北京市前门器件厂	Ⅲ-828-21
3DD26C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-930-9	3DD30J	北京市前门器件厂	Ⅲ-828-23

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D 30 M	八〇七〇厂	Ⅲ-836-5	3D D 50 I	北京市前门器件厂	Ⅲ-882-8
3D D 30-L A	八〇七〇厂	Ⅲ-990-46	3D D 50 I	八〇七〇厂	Ⅲ-884-20
3D D 30-L B	八〇七〇厂	Ⅲ-990-48	3D D 50 J	北京市前门器件厂	Ⅲ-882-19
3D D 30-L C	八〇七〇厂	Ⅲ-990-49	3D D 50 J	八〇七〇厂	Ⅲ-884-21
3D D 30-L D	八〇七〇厂	Ⅲ-990-50	3D D 50 K	八〇七〇厂	Ⅲ-884-35
3D D 30-L E	八〇七〇厂	Ⅲ-992-1	3D D 51 A	八七五厂	Ⅲ-732-16
3D D 31	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-832-25	3D D 51 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-732-17
3D D 41	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-894-35	3D D 51 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-732-28
3D D 41	太原电子厂	Ⅲ-894-37	3D D 51 A	太原电子厂	Ⅲ-732-29
3D D 50 A	湛江无线电一厂	Ⅲ-732-14	3D D 51 A	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-732-30
3D D 50 A	八七五厂	Ⅲ-732-15	3D D 51 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-732-31
3D D 50 A	太原电子厂	Ⅲ-732-26	3D D 51 A	泰州半导体厂	Ⅲ-732-32
3D D 50 A	泰州半导体厂	Ⅲ-732-27	3D D 51 A	营口市无线电器材厂	Ⅲ-732-34
3D D 50 A	北京市前门器件厂	Ⅲ-836-31	3D D 51 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-732-35
3D D 50 A	八〇七〇厂	Ⅲ-846-16	3D D 51 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-732-49
3D D 50 B	太原电子厂	Ⅲ-732-47	3D D 51 B	太原电子厂	Ⅲ-732-50
3D D 50 B	泰州半导体厂	Ⅲ-732-48	3D D 51 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-732-50
3D D 50 B	湛江无线电一厂	Ⅲ-734-8	3D D 51 B	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-734-1
3D D 50 B	八七五厂	Ⅲ-734-9	3D D 51 B	泰州半导体厂	Ⅲ-734-2
3D D 50 B	北京市前门器件厂	Ⅲ-842-42	3D D 51 B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-734-3
3D D 50 B	八〇七〇厂	Ⅲ-846-17	3D D 51 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-734-5
3D D 50 C	八七五厂	Ⅲ-734-23	3D D 51 B	八七五厂	Ⅲ-734-10
3D D 50 C	太原电子厂	Ⅲ-734-37	3D D 51 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-734-11
3D D 50 C	泰州半导体厂	Ⅲ-734-38	3D D 51 B	八〇七〇厂	Ⅲ-734-14
3D D 50 C	北京市前门器件厂	Ⅲ-850-44	3D D 51 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-734-24
3D D 50 D	湛江无线电一厂	Ⅲ-736-8	3D D 51 C	八七五厂	Ⅲ-734-25
3D D 50 D	八七五厂	Ⅲ-736-9	3D D 51 C	八〇七〇厂	Ⅲ-734-28
3D D 50 D	太原电子厂	Ⅲ-736-20	3D D 51 C	北京市半导体器件十一厂	Ⅲ-734-39
3D D 50 D	泰州半导体厂	Ⅲ-736-21	3D D 51 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-734-40
3D D 50 D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-860-1	3D D 51 C	太原电子厂	Ⅲ-734-40
3D D 50 D	北京市前门器件厂	Ⅲ-860-2	3D D 51 C	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-734-41
3D D 50 D	八〇七〇厂	Ⅲ-864-19	3D D 51 C	泰州半导体厂	Ⅲ-734-42
3D D 50 E	太原电子厂	Ⅲ-736-41	3D D 51 C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-734-43
3D D 50 E	泰州半导体厂	Ⅲ-736-42	3D D 51 C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-734-44
3D D 50 E	湛江无线电一厂	Ⅲ-738-6	3D D 51 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-734-45
3D D 50 E	八七五厂	Ⅲ-738-7	3D D 51 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-736-10
3D D 50 E	北京市前门器件厂	Ⅲ-866-33	3D D 51 D	八七五厂	Ⅲ-736-11
3D D 50 E	八〇七〇厂	Ⅲ-872-3	3D D 51 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-736-22
3D D 50 F	八七五厂	Ⅲ-738-25	3D D 51 D	太原电子厂	Ⅲ-736-23
3D D 50 F	北京市前门器件厂	Ⅲ-872-48	3D D 51 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-736-23
3D D 50 G	北京市前门器件厂	Ⅲ-876-40	3D D 51 D	泰州半导体厂	Ⅲ-736-24
3D D 50 G	八〇七〇厂	Ⅲ-878-25	3D D 51 D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-736-25
3D D 50 H	八〇七〇厂	Ⅲ-878-26	3D D 51 D	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-736-26
3D D 50 H	北京市前门器件厂	Ⅲ-880-11	3D D 51 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-736-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD51E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-736-43	3DD54A	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-748-37
3DD51E	太原电子厂	Ⅲ-736-44	3DD54A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-748-38
3DD51E	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-736-44	3DD54A	●郑州晶体管厂	Ⅲ-748-39
3DD51E	扬州晶体管厂	Ⅲ-736-44	3DD54B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-750-12
3DD51E	泰州半导体厂	Ⅲ-736-45	3DD54B	生建八三厂研究所	Ⅲ-750-13
3DD51E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-736-46	3DD54B	扬州晶体管厂	Ⅲ-750-14
3DD51E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-736-47	3DD54B	重庆无线电四厂	Ⅲ-750-14
3DD51E	八〇七〇厂	Ⅲ-738-4	3DD54B	八〇七〇厂	Ⅲ-750-16
3DD51E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-738-8	3DD54B	湛江无线电一厂	Ⅲ-750-21
3DD51E	八七五厂	Ⅲ-738-9	3DD54B	八七五厂	Ⅲ-750-22
3DD51F	八〇七〇厂	Ⅲ-738-13	3DD54B	八七五厂	Ⅲ-750-23
3DD51F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-738-23	3DD54B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-750-28
3DD51F	八七五厂	Ⅲ-738-26	3DD54B	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-750-30
3DD51G	八〇七〇厂	Ⅲ-738-29	3DD54B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-750-31
3DD52B	八〇七〇厂	Ⅲ-734-15	3DD54B	●郑州晶体管厂	Ⅲ-750-32
3DD52C	八〇七〇厂	Ⅲ-734-29	3DD54C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-752-11
3DD52F	八〇七〇厂	Ⅲ-738-14	3DD54C	扬州晶体管厂	Ⅲ-752-12
3DD52F	八〇七〇厂	Ⅲ-756-26	3DD54C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-752-13
3DD52G	八〇七〇厂	Ⅲ-738-30	3DD54C	生建八三厂研究所	Ⅲ-752-14
3DD53A	八七五厂	Ⅲ-748-18	3DD54C	重庆无线电四厂	Ⅲ-752-14
3DD53A	太原电子厂	Ⅲ-748-32	3DD54C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-752-15
3DD53B	太原电子厂	Ⅲ-750-10	3DD54C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-752-23
3DD53B	太原电子厂	Ⅲ-750-11	3DD54C	八〇七〇厂	Ⅲ-752-24
3DD53B	八〇七〇厂	Ⅲ-750-15	3DD54C	八七五厂	Ⅲ-752-29
3DD53B	八七五厂	Ⅲ-750-20	3DD54C	湛江无线电一厂	Ⅲ-752-30
3DD53C	太原电子厂	Ⅲ-752-9	3DD54C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-752-31
3DD53C	太原电子厂	Ⅲ-752-10	3DD54D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-752-50
3DD53C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-752-28	3DD54D	八〇七〇厂	Ⅲ-754-2
3DD53D	八〇七〇厂	Ⅲ-754-1	3DD54D	湛江无线电一厂	Ⅲ-754-5
3DD53D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-754-4	3DD54D	八七五厂	Ⅲ-754-6
3DD53D	太原电子厂	Ⅲ-754-17	3DD54D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-754-7
3DD53E	太原电子厂	Ⅲ-754-40	3DD54D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-754-18
3DD53E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-756-8	3DD54D	太原电子厂	Ⅲ-754-19
3DD53F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-756-36	3DD54D	生建八三厂研究所	Ⅲ-754-20
3DD53G	八〇七〇厂	Ⅲ-758-6	3DD54D	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-754-21
3DD54A	湛江无线电一厂	Ⅲ-748-19	3DD54D	扬州晶体管厂	Ⅲ-754-22
3DD54A	八七五厂	Ⅲ-748-20	3DD54D	重庆无线电四厂	Ⅲ-754-22
3DD54A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-748-21	3DD54D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-754-23
3DD54A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-748-23	3DD54D	●郑州晶体管厂	Ⅲ-754-24
3DD54A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-748-33	3DD54E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-754-41
3DD54A	太原电子厂	Ⅲ-748-34	3DD54E	太原电子厂	Ⅲ-754-42
3DD54A	生建八三厂研究所	Ⅲ-748-35	3DD54E	生建八三厂研究所	Ⅲ-754-43
3DD54A	扬州晶体管厂	Ⅲ-748-36	3DD54E	扬州晶体管厂	Ⅲ-754-44
3DD54A	重庆无线电四厂	Ⅲ-748-36	3DD54E	重庆无线电四厂	Ⅲ-754-44

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D54 E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-754-45	3D D57 A	八〇七〇厂	Ⅲ-760-23
3D D54 E	●郑州晶体管厂	Ⅲ-754-46	3D D57 A	卫光电子厂	Ⅲ-760-40
3D D54 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-754-47	3D D57 A	永光电子厂	Ⅲ-760-41
3D D54 E	湛江无线电一厂	Ⅲ-756-9	3D D57 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-760-42
3D D54 E	八七五厂	Ⅲ-756-10	3D D57 A	生建八三厂研究所	Ⅲ-760-43
3D D54 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-756-11	3D D57 A	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-760-44
3D D54 E	八〇七〇厂	Ⅲ-756-15	3D D57 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-760-45
3D D54 E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-756-21	3D D57 A	蔚县晶体管厂	Ⅲ-760-45
3D D54 F	八〇七〇厂	Ⅲ-756-27	3D D57 A	●郑州晶体管厂	Ⅲ-760-46
3D D54 F	八七五厂	Ⅲ-756-37	3D D57 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-760-47
3D D54 F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-756-46	3D D57 B	卫光电子厂	Ⅲ-762-34
3D D54 G	八〇七〇厂	Ⅲ-758-7	3D D57 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-762-35
3D D55 A	启东市晶体管厂	Ⅲ-748-40	3D D57 B	永光电子厂	Ⅲ-762-36
3D D55 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-748-41	3D D57 B	生建八三厂研究所	Ⅲ-762-37
3D D55 B	八〇七〇厂	Ⅲ-750-17	3D D57 B	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-762-38
3D D55 B	启东市晶体管厂	Ⅲ-750-33	3D D57 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-762-39
3D D55 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-750-34	3D D57 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-762-39
3D D55 C	启东市晶体管厂	Ⅲ-752-16	3D D57 B	●郑州晶体管厂	Ⅲ-762-40
3D D55 C	重庆无线电四厂	Ⅲ-752-17	3D D57 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-762-41
3D D55 C	八〇七〇厂	Ⅲ-752-25	3D D57 B	湛江无线电一厂	Ⅲ-764-18
3D D55 D	八〇七〇厂	Ⅲ-754-3	3D D57 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-764-19
3D D55 D	启东市晶体管厂	Ⅲ-754-25	3D D57 C	湛江无线电一厂	Ⅲ-766-1
3D D55 D	重庆无线电四厂	Ⅲ-754-26	3D D57 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-766-2
3D D55 E	启东市晶体管厂	Ⅲ-754-48	3D D57 C	卫光电子厂	Ⅲ-766-14
3D D55 E	重庆无线电四厂	Ⅲ-754-48	3D D57 C	永光电子厂	Ⅲ-766-15
3D D55 E	八〇七〇厂	Ⅲ-756-16	3D D57 C	北京市半导体器件十一厂	Ⅲ-766-16
3D D55 F	八〇七〇厂	Ⅲ-756-28	3D D57 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-766-17
3D D55 G	八〇七〇厂	Ⅲ-758-8	3D D57 C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-766-18
3D D56 A	太原电子厂	Ⅲ-760-38	3D D57 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-766-19
3D D56 A	太原电子厂	Ⅲ-760-39	3D D57 C	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-766-19
3D D56 B	太原电子厂	Ⅲ-762-32	3D D57 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-766-20
3D D56 B	太原电子厂	Ⅲ-762-33	3D D57 C	●郑州晶体管厂	Ⅲ-766-21
3D D56 B	八〇七〇厂	Ⅲ-764-11	3D D57 C	八〇七〇厂	Ⅲ-766-30
3D D56 C	太原电子厂	Ⅲ-766-12	3D D57 D	湛江无线电一厂	Ⅲ-768-15
3D D56 C	太原电子厂	Ⅲ-766-13	3D D57 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-768-16
3D D56 D	八〇七〇厂	Ⅲ-768-18	3D D57 D	卫光电子厂	Ⅲ-768-32
3D D56 D	太原电子厂	Ⅲ-768-30	3D D57 D	永光电子厂	Ⅲ-768-33
3D D56 D	太原电子厂	Ⅲ-768-31	3D D57 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-768-34
3D D56 E	太原电子厂	Ⅲ-770-27	3D D57 D	生建八三厂研究所	Ⅲ-768-35
3D D56 E	太原电子厂	Ⅲ-770-28	3D D57 D	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-768-35
3D D56 F	八〇七〇厂	Ⅲ-772-12	3D D57 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-768-36
3D D56 G	八〇七〇厂	Ⅲ-774-8	3D D57 D	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-768-36
3D D57 A	湛江无线电一厂	Ⅲ-760-19	3D D57 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-768-37
3D D57 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-760-20	3D D57 E	湛江无线电一厂	Ⅲ-770-14

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D 57 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-770-15	3D D 59 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-798-20
3D D 57 E	八〇七〇厂	Ⅲ-770-18	3D D 59 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-798-21
3D D 57 E	卫光电子厂	Ⅲ-770-29	3D D 59 B	太原电子厂	Ⅲ-798-22
3D D 57 E	永光电子厂	Ⅲ-770-30	3D D 59 B	太原电子厂	Ⅲ-798-23
3D D 57 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-770-31	3D D 59 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-798-42
3D D 57 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-770-32	3D D 59 C	八〇七〇厂	Ⅲ-800-6
3D D 57 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-770-33	3D D 59 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-800-10
3D D 57 E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-770-34	3D D 59 C	永光电子厂	Ⅲ-800-14
3D D 57 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-770-35	3D D 59 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-800-24
3D D 57 E	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-770-35	3D D 59 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-800-25
3D D 57 E	●郑州晶体管厂	Ⅲ-770-36	3D D 59 C	太原电子厂	Ⅲ-800-26
3D D 57 F	八〇七〇厂	Ⅲ-772-13	3D D 59 C	太原电子厂	Ⅲ-800-27
3D D 57 F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-772-32	3D D 59 D	永光电子厂	Ⅲ-800-49
3D D 57 F	八七五厂	Ⅲ-772-33	3D D 59 D	八〇七〇厂	Ⅲ-802-3
3D D 57 G	八〇七〇厂	Ⅲ-774-9	3D D 59 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-802-7
3D D 58 A	八〇七〇厂	Ⅲ-760-24	3D D 59 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-802-16
3D D 58 A	启东市晶体管厂	Ⅲ-760-48	3D D 59 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-802-17
3D D 58 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-760-49	3D D 59 D	太原电子厂	Ⅲ-802-18
3D D 58 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-760-50	3D D 59 D	太原电子厂	Ⅲ-802-19
3D D 58 B	启东市晶体管厂	Ⅲ-762-42	3D D 59 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-802-34
3D D 58 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-762-43	3D D 59 E	八〇七〇厂	Ⅲ-804-5
3D D 58 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-762-43	3D D 59 E	永光电子厂	Ⅲ-804-21
3D D 58 C	启东市晶体管厂	Ⅲ-766-22	3D D 59 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-804-34
3D D 58 C	重庆无线电四厂	Ⅲ-766-23	3D D 59 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-804-35
3D D 58 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-766-24	3D D 59 E	太原电子厂	Ⅲ-804-36
3D D 58 C	八〇七〇厂	Ⅲ-766-31	3D D 59 E	太原电子厂	Ⅲ-804-37
3D D 58 C	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-872-49	3D D 59 F	八〇七〇厂	Ⅲ-806-10
3D D 58 D	启东市晶体管厂	Ⅲ-768-39	3D D 59 F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-806-20
3D D 58 D	重庆无线电四厂	Ⅲ-768-40	3D D 59 F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-806-21
3D D 58 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-768-40	3D D 59 G	八〇七〇厂	Ⅲ-806-24
3D D 58 E	八〇七〇厂	Ⅲ-770-19	3D D 60 A	卫光电子厂	Ⅲ-796-34
3D D 58 E	启东市晶体管厂	Ⅲ-770-37	3D D 60 A	永光电子厂	Ⅲ-796-35
3D D 58 E	重庆无线电四厂	Ⅲ-770-38	3D D 60 A	生建八三厂研究所	Ⅲ-796-36
3D D 58 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-770-38	3D D 60 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-796-37
3D D 58 F	八〇七〇厂	Ⅲ-772-14	3D D 60 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-796-37
3D D 58 G	八〇七〇厂	Ⅲ-774-10	3D D 60 A	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-796-38
3D D 59 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-796-30	3D D 60 A	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-796-39
3D D 59 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-796-31	3D D 60 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-796-40
3D D 59 A	太原电子厂	Ⅲ-796-32	3D D 60 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-41
3D D 59 A	太原电子厂	Ⅲ-796-33	3D D 60 A	●郑州晶体管厂	Ⅲ-796-42
3D D 59 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-796-48	3D D 60 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-796-49
3D D 59 A	永光电子厂	Ⅲ-798-1	3D D 60 B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-798-5
3D D 59 B	永光电子厂	Ⅲ-798-4	3D D 60 B	八〇七〇厂	Ⅲ-798-10
3D D 59 B	八〇七〇厂	Ⅲ-798-9	3D D 60 B	卫光电子厂	Ⅲ-798-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D60 B	永光电工厂	Ⅲ-798-25	3D D60 E	●郑州晶体管厂	Ⅲ-804-43
3D D60 B	生建八三厂研究所	Ⅲ-798-26	3D D60 F	八〇七〇厂	Ⅲ-806-11
3D D60 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-798-27	3D D60 F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-806-14
3D D60 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-798-27	3D D60 F	郑州市晶体管厂	Ⅲ-806-22
3D D60 B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-798-28	3D D60 G	八〇七〇厂	Ⅲ-806-25
3D D60 B	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-798-29	3D D61 A	启东市晶体管厂	Ⅲ-796-43
3D D60 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-798-30	3D D61 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-796-44
3D D60 B	衡阳市晶体管厂	Ⅲ-798-31	3D D61 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-796-45
3D D60 B	●郑州市晶体管厂	Ⅲ-798-32	3D D61 B	八〇七〇厂	Ⅲ-798-11
3D D60 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-798-43	3D D61 B	启东市晶体管厂	Ⅲ-798-33
3D D60 C	八〇七〇厂	Ⅲ-800-7	3D D61 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-798-34
3D D60 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-800-11	3D D61 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-798-35
3D D60 C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-800-15	3D D61 C	八〇七〇厂	Ⅲ-800-8
3D D60 C	卫光电工厂	Ⅲ-800-28	3D D61 C	启东市晶体管厂	Ⅲ-800-36
3D D60 C	永光电工厂	Ⅲ-800-29	3D D61 C	重庆无线电四厂	Ⅲ-800-37
3D D60 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-800-30	3D D61 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-800-38
3D D60 C	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-800-31	3D D61 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-800-39
3D D60 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-800-32	3D D61 D	八〇七〇厂	Ⅲ-802-5
3D D60 C	重庆无线电四厂	Ⅲ-800-32	3D D61 D	重庆无线电四厂	Ⅲ-802-25
3D D60 C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-800-33	3D D61 D	启东市晶体管厂	Ⅲ-802-26
3D D60 C	●郑州市晶体管厂	Ⅲ-800-34	3D D61 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-802-27
3D D60 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-800-35	3D D61 E	八〇七〇厂	Ⅲ-804-10
3D D60 D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-800-50	3D D61 E	启东市晶体管厂	Ⅲ-804-44
3D D60 D	八〇七〇厂	Ⅲ-802-4	3D D61 E	重庆无线电四厂	Ⅲ-804-45
3D D60 D	卫光电工厂	Ⅲ-802-20	3D D61 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-804-46
3D D60 D	永光电工厂	Ⅲ-802-21	3D D61 F	八〇七〇厂	Ⅲ-806-12
3D D60 D	生建八三厂研究所	Ⅲ-802-22	3D D61 G	八〇七〇厂	Ⅲ-806-26
3D D60 D	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-802-22	3D D62 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-832-30
3D D60 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-802-23	3D D62 A	永光电工厂	Ⅲ-832-36
3D D60 D	重庆无线电四厂	Ⅲ-802-23	3D D62 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-834-3
3D D60 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-802-23	3D D62 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-834-4
3D D60 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-802-24	3D D62 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-834-5
3D D60 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-802-28	3D D62 A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-834-6
3D D60 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-802-35	3D D62 A	八〇七〇厂	Ⅲ-834-21
3D D60 E	八〇七〇厂	Ⅲ-804-6	3D D62 B	永光电工厂	Ⅲ-834-31
3D D60 E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-804-22	3D D62 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-834-46
3D D60 E	卫光电工厂	Ⅲ-804-38	3D D62 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-836-32
3D D60 E	永光电工厂	Ⅲ-804-39	3D D62 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-836-33
3D D60 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-804-40	3D D62 B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-836-34
3D D60 E	重庆无线电四厂	Ⅲ-804-40	3D D62 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-836-35
3D D60 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-804-41	3D D62 C	八〇七〇厂	Ⅲ-838-50
3D D60 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-804-42	3D D62 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-840-4
3D D60 E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-804-42	3D D62 C	永光电工厂	Ⅲ-840-11
3D D60 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-804-42	3D D62 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-840-30

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D62 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-840-31	3D D63 C	永光电子厂	Ⅲ-840-35
3D D62 C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-840-32	3D D63 C	八七五厂	Ⅲ-840-36
3D D62 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-840-33	3D D63 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-840-37
3D D62 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-846-33	3D D63 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-840-38
3D D62 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-848-6	3D D63 C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-840-38
3D D62 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-848-6	3D D63 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-840-39
3D D62 D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-848-7	3D D63 C	●郑州晶体管厂	Ⅲ-840-40
3D D62 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-848-8	3D D63 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-840-41
3D D62 D	永光电子厂	Ⅲ-848-24	3D D63 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-846-34
3D D62 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-850-45	3D D63 D	卫光电子厂	Ⅲ-848-9
3D D62 E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-850-46	3D D63 D	永光电子厂	Ⅲ-848-10
3D D62 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-850-47	3D D63 D	八七五厂	Ⅲ-848-11
3D D62 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-850-48	3D D63 D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-848-12
3D D62 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-850-49	3D D63 D	生建八三厂研究所	Ⅲ-848-13
3D D62 E	永光电子厂	Ⅲ-854-29	3D D63 D	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-848-13
3D D62 E	八〇七〇厂	Ⅲ-856-3	3D D63 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-848-14
3D D62 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-856-19	3D D63 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-848-15
3D D62 F	八〇七〇厂	Ⅲ-856-36	3D D63 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-848-16
3D D62 F	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-856-47	3D D63 D	八〇七〇厂	Ⅲ-848-20
3D D62 F	北京市半导体器件十一厂	Ⅲ-860-3	3D D63 E	卫光电子厂	Ⅲ-850-50
3D D62 G	八〇七〇厂	Ⅲ-866-11	3D D63 E	永光电子厂	Ⅲ-852-1
3D D63 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-832-31	3D D63 E	八七五厂	Ⅲ-852-2
3D D63 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-834-7	3D D63 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-852-3
3D D63 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-834-8	3D D63 E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-852-3
3D D63 A	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-834-9	3D D63 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-852-4
3D D63 A	生建八三厂研究所	Ⅲ-834-9	3D D63 E	●郑州晶体管厂	Ⅲ-852-5
3D D63 A	●郑州晶体管厂	Ⅲ-834-10	3D D63 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-852-6
3D D63 A	卫光电子厂	Ⅲ-834-11	3D D63 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-852-7
3D D63 A	永光电子厂	Ⅲ-834-12	3D D63 E	八〇七〇厂	Ⅲ-856-4
3D D63 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-834-13	3D D63 E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-856-20
3D D63 A	八七五厂	Ⅲ-834-14	3D D63 F	八七五厂	Ⅲ-860-4
3D D63 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-834-47	3D D63 F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-860-5
3D D63 B	八〇七〇厂	Ⅲ-836-6	3D D63 F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-860-6
3D D63 B	卫光电子厂	Ⅲ-836-36	3D D63 G	八〇七〇厂	Ⅲ-866-12
3D D63 B	永光电子厂	Ⅲ-836-37	3D D64 A	湛江无线电一厂	Ⅲ-832-37
3D D63 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-836-38	3D D64 A	启东市晶体管厂	Ⅲ-834-15
3D D63 B	生建八三厂	Ⅲ-836-39	3D D64 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-834-16
3D D63 B	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-836-39	3D D64 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-834-17
3D D63 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-836-40	3D D64 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-834-18
3D D63 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-836-41	3D D64 B	湛江无线电一厂	Ⅲ-834-32
3D D63 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-836-42	3D D64 B	八〇七〇厂	Ⅲ-836-7
3D D63 B	●郑州晶体管厂	Ⅲ-836-43	3D D64 B	启东市晶体管厂	Ⅲ-836-44
3D D63 C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-840-5	3D D64 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-836-45
3D D63 C	卫光电子厂	Ⅲ-840-34	3D D64 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-836-46

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD64C	八〇七〇厂	Ⅲ-840-1	3DD65F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-904-36
3DD64C	湛江无线电一厂	Ⅲ-840-12	3DD65G	八〇七〇厂	Ⅲ-906-9
3DD64C	启东市晶体管厂	Ⅲ-840-42	3DD66A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-894-50
3DD64C	重庆无线电四厂	Ⅲ-840-43	3DD66A	卫光电子厂	Ⅲ-896-16
3DD64C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-840-44	3DD66A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-896-17
3DD64D	启东市晶体管厂	Ⅲ-848-17	3LD66A	生建八三厂研究所	Ⅲ-896-18
3DD64D	重庆无线电四厂	Ⅲ-848-18	3DD66A	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-896-18
3DD64D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-848-19	3DD66A	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-19
3DD64D	八〇七〇厂	Ⅲ-848-21	3DD66A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-20
3DD64E	启东市晶体管厂	Ⅲ-852-8	3DD66B	卫光电子厂	Ⅲ-896-39
3DD64E	重庆无线电四厂	Ⅲ-852-9	3DD66B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-896-40
3DD64E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-852-10	3DD66B	生建八三厂研究所	Ⅲ-896-41
3DD64E	八〇七〇厂	Ⅲ-856-5	3DD66B	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-896-41
3DD64G	八〇七〇厂	Ⅲ-866-13	3DD66B	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-42
3DD65A	八〇七〇厂	Ⅲ-894-46	3DD66B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-43
3DD65A	湛江无线电一厂	Ⅲ-894-48	3DD66B	八〇七〇厂	Ⅲ-898-8
3DD65A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-894-49	3DD66B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-898-14
3DD65A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-896-13	3DD66C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-898-21
3DD65A	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-14	3DD66C	八〇七〇厂	Ⅲ-898-23
3DD65A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-15	3DD66C	卫光电子厂	Ⅲ-898-39
3DD65B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-896-37	3DD66C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-898-40
3DD65B	扬州晶体管厂	Ⅲ-896-37	3DD66C	扬州晶体管厂	Ⅲ-898-40
3DD65B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-38	3DD66C	生建八三厂研究所	Ⅲ-898-41
3DD65B	八〇七〇厂	Ⅲ-898-7	3DD66C	天津第六半导体器件厂	Ⅲ-898-41
3DD65B	湛江无线电一厂	Ⅲ-898-12	3DD66C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-898-42
3DD65B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-898-13	3DD66D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-900-28
3DD65C	湛江无线电一厂	Ⅲ-898-19	3DD66D	八〇七〇厂	Ⅲ-900-29
3DD65C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-898-20	3DD66D	卫光电子厂	Ⅲ-900-43
3DD65C	八〇七〇厂	Ⅲ-898-22	3DD66D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-900-44
3DD65C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-898-35	3DD66D	生建八三厂研究所	Ⅲ-900-45
3DD65C	扬州晶体管厂	Ⅲ-898-36	3DD66D	扬州晶体管厂	Ⅲ-900-46
3DD65C	扬州晶体管厂	Ⅲ-898-37	3DD66D	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-900-47
3DD65C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-898-38	3DD66D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-900-48
3DD65D	湛江无线电一厂	Ⅲ-900-26	3DD66E	卫光电子厂	Ⅲ-902-19
3DD65D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-900-27	3DD66E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-902-20
3DD65D	扬州晶体管厂	Ⅲ-900-41	3DD66E	生建八三厂研究所	Ⅲ-902-21
3DD65D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-900-42	3DD66E	扬州晶体管厂	Ⅲ-902-22
3DD65E	扬州晶体管厂	Ⅲ-902-16	3DD66E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-902-23
3DD65E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-902-17	3DD66E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-902-24
3DD65E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-902-18	3DD66E	八〇七〇厂	Ⅲ-902-40
3DD65E	八〇七〇厂	Ⅲ-902-39	3DD66E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-902-49
3DD65E	湛江无线电一厂	Ⅲ-902-47	3DD66F	八〇七〇厂	Ⅲ-904-15
3DD65E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-902-48	3DD66F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-904-37
3DD65F	八〇七〇厂	Ⅲ-904-14	3DD66G	八〇七〇厂	Ⅲ-906-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD67B	八〇七〇厂	Ⅱ-898-9	3DD68F	八〇七〇厂	Ⅱ-924-44
3DD67C	八〇七〇厂	Ⅱ-898-24	3DD68F	八〇七〇厂	Ⅱ-924-47
3DD67D	八〇七〇厂	Ⅱ-900-30	3DD68F	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-926-17
3DD67E	八〇七〇厂	Ⅱ-902-41	3DD68F	▲永光电子厂	Ⅱ-926-18
3DD67F	八〇七〇厂	Ⅱ-901-16	3DD68F	▲永光电子厂	Ⅱ-926-19
3DD67G	八〇七〇厂	Ⅱ-906-11	3DD68G	八〇七〇厂	Ⅱ-928-13
3DD68	八七五厂	Ⅱ-914-24	3DD68G	八〇七〇厂	Ⅱ-928-15
3DD68A	八〇七〇厂	Ⅱ-912-47	3DD69A	八〇七〇厂	Ⅱ-912-48
3DD68A	▲永光电子厂	Ⅱ-914-1	3DD69A	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-914-9
3DD68A	八〇七〇厂	Ⅱ-914-7	3DD69A	湛江无线电一厂	Ⅱ-914-10
3DD68A	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-914-8	3DD69A	八〇七〇厂	Ⅱ-914-11
3DD68A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-914-25	3DD69A	卫光电子厂	Ⅱ-914-28
3DD68A	扬州晶体管厂	Ⅱ-914-26	3DD69A	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-914-29
3DD68A	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-914-27	3DD69A	生建八三厂研究所	Ⅱ-914-30
3DD68B	八〇七〇厂	Ⅱ-914-49	3DD69A	天津第六半导体器件厂	Ⅱ-914-30
3DD68B	▲永光电子厂	Ⅱ-916-8	3DD69A	扬州晶体管厂	Ⅱ-914-31
3DD68B	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-916-14	3DD69A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-914-32
3DD68B	扬州晶体管厂	Ⅱ-916-15	3DD69B	八〇七〇厂	Ⅱ-914-50
3DD68B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-916-16	3DD69B	卫光电子厂	Ⅱ-916-17
3DD68B	八〇七〇厂	Ⅱ-916-37	3DD69B	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-916-18
3DD68B	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-916-38	3DD69B	生建八三厂	Ⅱ-916-19
3DD68C	八〇七〇厂	Ⅱ-918-5	3DD69B	扬州晶体管厂	Ⅱ-916-20
3DD68C	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-918-6	3DD69B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-916-21
3DD68C	▲永光电子厂	Ⅱ-918-14	3DD69B	▲天津第六半导体器件厂	Ⅱ-916-22
3DD68C	▲永光电子厂	Ⅱ-918-27	3DD69B	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-916-39
3DD68C	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-918-28	3DD69B	湛江无线电一厂	Ⅱ-916-40
3DD68C	扬州晶体管厂	Ⅱ-918-29	3DD69B	八〇七〇厂	Ⅱ-916-41
3DD68C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-918-30	3DD69C	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-918-7
3DD68D	▲永光电子厂	Ⅱ-920-31	3DD69C	湛江无线电一厂	Ⅱ-918-8
3DD68D	八〇七〇厂	Ⅱ-920-36	3DD69C	八〇七〇厂	Ⅱ-918-9
3DD68D	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-920-37	3DD69C	卫光电子厂	Ⅱ-918-31
3DD68D	八〇七〇厂	Ⅱ-920-43	3DD69C	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-918-32
3DD68D	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-922-6	3DD69C	生建八三厂研究所	Ⅱ-918-33
3DD68D	扬州晶体管厂	Ⅱ-922-7	3DD69C	扬州晶体管厂	Ⅱ-918-34
3DD68D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-922-8	3DD69C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-918-35
3DD68E	▲永光电子厂	Ⅱ-922-34	3DD69C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅱ-918-36
3DD68E	▲永光电子厂	Ⅱ-922-35	3DD69D	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-920-38
3DD68E	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-922-36	3DD69D	八〇七〇厂	Ⅱ-920-39
3DD68E	扬州晶体管厂	Ⅱ-922-37	3DD69D	湛江无线电一厂	Ⅱ-920-40
3DD68E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-922-38	3DD69D	卫光电子厂	Ⅱ-922-9
3DD68E	八〇七〇厂	Ⅱ-924-12	3DD69D	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-922-10
3DD68E	▲永光电子厂	Ⅱ-924-22	3DD69D	生建八三厂研究所	Ⅱ-922-11
3DD68E	八七五厂	Ⅱ-924-30	3DD69D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-922-12
3DD68E	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-924-31	3DD69D	扬州晶体管厂	Ⅱ-922-13

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD69D	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-922-13	3DD71D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-942-11
3DD69E	卫光电子厂	Ⅲ-922-39	3DD71D	▲永光电子厂	Ⅲ-942-14
3DD69E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-922-40	3DD71D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-942-23
3DD69E	扬州晶体管厂	Ⅲ-922-41	3DD71D	生建八三厂	Ⅲ-942-24
3DD69E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-922-42	3DD71D	扬州晶体管厂	Ⅲ-942-25
3DD69E	生建八三厂研究所	Ⅲ-922-43	3DD71D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-942-26
3DD69E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-922-43	3DD71D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-942-27
3DD69E	八〇七〇厂	Ⅲ-924-13	3DD71E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-942-40
3DD69E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-924-32	3DD71E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-944-5
3DD69E	湛江无线电一厂	Ⅲ-924-33	3DD71E	生建八三厂研究所	Ⅲ-944-6
3DD69E	八〇七〇厂	Ⅲ-924-34	3DD71E	▲永光电子厂	Ⅲ-944-7
3DD69F	八〇七〇厂	Ⅲ-924-45	3DD71E	扬州晶体管厂	Ⅲ-944-7
3DD69F	八〇七〇厂	Ⅲ-924-48	3DD71E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-944-8
3DD69F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-926-20	3DD71E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-9
3DD69G	八〇七〇厂	Ⅲ-928-14	3DD71E	▲永光电子厂	Ⅲ-944-24
3DD69G	八〇七〇厂	Ⅲ-928-16	3DD71F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-946-9
3DD70A	八〇七〇厂	Ⅲ-912-49	3DD72A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-19
3DD70B	八〇七〇厂	Ⅲ-916-1	3DD72B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-46
3DD70D	八〇七〇厂	Ⅲ-920-44	3DD72C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-29
3DD70E	八〇七〇厂	Ⅲ-924-14	3DD72D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-942-28
3DD70G	八〇七〇厂	Ⅲ-928-17	3DD72E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-10
3DD71	八七五厂	Ⅲ-946-8	3DD73A	生建八三厂研究所	Ⅲ-952-44
3DD71A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-938-5	3DD73A	扬州晶体管厂	Ⅲ-952-45
3DD71A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-938-14	3DD73A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-46
3DD71A	生建八三厂研究所	Ⅲ-938-15	3DD73A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-47
3DD71A	扬州晶体管厂	Ⅲ-938-16	3DD73A	湛江无线电一厂	Ⅲ-952-49
3DD71A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-938-17	3DD73A	八七五厂	Ⅲ-952-50
3DD71A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-18	3DD73B	湛江无线电一厂	Ⅲ-954-3
3DD71A	▲永光电子厂	Ⅲ-938-21	3DD73B	八七五厂	Ⅲ-954-4
3DD71B	▲永光电子厂	Ⅲ-938-22	3DD73B	生建八三厂研究所	Ⅲ-954-24
3DD71B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-938-26	3DD73B	扬州晶体管厂	Ⅲ-954-25
3DD71B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-938-41	3DD73B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-954-26
3DD71B	生建八三厂研究所	Ⅲ-938-42	3DD73B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-954-27
3DD71B	扬州晶体管厂	Ⅲ-938-43	3DD73C	扬州晶体管厂	Ⅲ-956-2
3DD71B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-938-44	3DD73C	生建八三厂研究所	Ⅲ-956-3
3DD71B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-45	3DD73C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-956-4
3DD71C	▲永光电子厂	Ⅲ-940-15	3DD73C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-956-5
3DD71C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-940-24	3DD73C	湛江无线电一厂	Ⅲ-956-7
3DD71C	生建八三厂研究所	Ⅲ-940-25	3DD73C	八七五厂	Ⅲ-956-8
3DD71C	扬州晶体管厂	Ⅲ-940-26	3DD73D	湛江无线电一厂	Ⅲ-956-42
3DD71C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-940-27	3DD73D	八七五厂	Ⅲ-956-43
3DD71C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-28	3DD73D	生建八三厂	Ⅲ-958-3
3DD71C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-940-30	3DD73D	扬州晶体管厂	Ⅲ-958-4
	厂		3DD73D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-958-5

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D73 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-958-6	3D D75-L A	八〇七〇厂	Ⅲ-994-16
3D D73 E	湛江无线电一厂	Ⅲ-958-12	3D D75 L B	八〇七〇厂	Ⅲ-994-19
3D D73 E	八七五厂	Ⅲ-958-13	3D D75-L C	八〇七〇厂	Ⅲ-994-24
3D D73 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-958-30	3D D75-L D	八〇七〇厂	Ⅲ-994-25
3D D73 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-958-31	3D D75-L E	八〇七〇厂	Ⅲ-994-29
3D D73 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-958-32	3D D81-82 A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-920-15
3D D73 F	八七五厂	Ⅲ-960-9	3D D81-82 B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-922-14
3D D73-75 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-900-9	3D D81 82 C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-924-3
3D D73-75 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-902-32	3D D81-82 D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-926-29
3D D73-75 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-904-46	3D D100 A	湛江无线电一厂	Ⅲ-788-39
3D D73-75 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-906-29	3D D100 A	八〇七〇厂	Ⅲ-788-44
3D D73 75 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-908-24	3D D100 A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-788-48
3D D73-100 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-920-13	3D D100 A	八二三厂	Ⅲ-788-48
3D D73 100 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-920-14	3D D100 A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-788-49
3D D73-100 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-924-1	3D D100 A	生建八三厂研究所	Ⅲ-788-50
3D D73 100 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-924-2	3D D100 A	青岛电器元件厂	Ⅲ-790-1
3D D73-100 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-926-30	3D D100 A	杭州半导体厂	Ⅲ-790-2
3D D73-100 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-926-31	3D D100 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-790-3
3D D73 100 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-928-49	3D D100 A	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-790-3
3D D73-100 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-928-50	3D D100 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-790-4
3D D73-100 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-930-25	3D D100 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-790-5
3D D73 100 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-930-26	3D D100 B	八二三厂	Ⅲ-790-17
3D D73-150 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-942-3	3D D100 B	湛江无线电一厂	Ⅲ-790-20
3D D73-150 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-944-19	3D D100 B	上海电器元件厂	Ⅲ-790-28
3D D73-150 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-946-18	3D D100 B	生建八三厂研究所	Ⅲ-790-29
3D D73 150 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-946-41	3D D100 B	青岛电器元件厂	Ⅲ-790-30
3D D73 150 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-948-24	3D D100 B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-790-31
3D D73-200 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-956-25	3D D100 B	杭州半导体厂	Ⅲ-790-32
3D D73-200 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-956-26	3D D100 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-790-33
3D D73-200 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-958-44	3D D100 B	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-790-33
3D D73 200 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-958-45	3D D100 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-790-34
3D D73-200 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-960-44	3D D100 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-790-35
3D D73-200 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-960-45	3D D100 B	八〇七〇厂	Ⅲ-790-45
3D D73 200 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-962-28	3D D100 C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-792-4
3D D73-200 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-962-29	3D D100 C	青岛电器元件厂	Ⅲ-792-5
3D D73-200 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-964-2	3D D100 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-792-6
3D D73 200 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-964-3	3D D100 C	杭州半导体厂	Ⅲ-792-7
3D D75 A	吉林市半导体厂	Ⅲ-898-3	3D D100 C	八二三厂	Ⅲ-792-8
3D D75 B	吉林市半导体厂	Ⅲ-900-11	3D D100 C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-792-8
3D D75 C	吉林市半导体厂	Ⅲ-904-3	3D D100 C	重庆无线电四厂	Ⅲ-792-9
3D D75 D	吉林市半导体厂	Ⅲ-906-6	3D D100 C	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-792-9
3D D75 E	吉林市半导体厂	Ⅲ-906-35	3D D100 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-792-10
3D D75 F	吉林市半导体厂	Ⅲ-906-38	3D D100 C	衡阳市晶体管厂	Ⅲ-792-11
3D D75 G	吉林市半导体厂	Ⅲ-910-10	3D D100 C	八〇七〇厂	Ⅲ-792-20

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD100C	湛江无线电一厂	Ⅲ-792-24	3DD101A	重庆无线电四厂	Ⅲ-844-4
3DD100D	湛江无线电一厂	Ⅲ-792-26	3DD101A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-844-5
3DD100D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-792-28	3DD101A	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-844-5
3DD100D	青岛电器元件厂	Ⅲ-792-29	3DD101A	湛江无线电一厂	Ⅲ-844-45
3DD100D	生建八三厂研究所	Ⅲ-792-30	3DD101A	八〇七〇厂	Ⅲ-844-46
3DD100D	八二三一厂	Ⅲ-792-31	3DD101A	扬州晶体管厂	Ⅲ-846-18
3DD100D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-792-31	3DD101B	卫光电子厂	Ⅲ-852-12
3DD100D	杭州半导体厂	Ⅲ-792-32	3DD101B	八二三一厂	Ⅲ-852-13
3DD100D	重庆无线电四厂	Ⅲ-792-33	3DD101B	北京市前门器件厂	Ⅲ-852-14
3DD100D	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-792-33	3DD101B	泰州半导体厂	Ⅲ-852-14
3DD100D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-792-34	3DD101B	生建八三厂研究所	Ⅲ-852-15
3DD100D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-792-35	3DD101B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-852-16
3DD100D	八〇七〇厂	Ⅲ-792-49	3DD101B	重庆无线电四厂	Ⅲ-852-17
3DD100E	八〇七〇厂	Ⅲ-794-2	3DD101B	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-852-17
3DD100E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-794-9	3DD101B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-852-18
3DD100E	八二三一厂	Ⅲ-794-9	3DD101B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-852-19
3DD100E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-794-10	3DD101B	青岛电器元件厂	Ⅲ-852-20
3DD100E	青岛电器元件厂	Ⅲ-794-11	3DD101B	启东市晶体管厂	Ⅲ-852-21
3DD100E	生建八三厂研究所	Ⅲ-794-12	3DD101B	杭州半导体厂	Ⅲ-852-22
3DD100E	杭州半导体厂	Ⅲ-794-13	3DD101B	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-852-23
3DD100E	重庆无线电四厂	Ⅲ-794-14	3DD101B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-852-24
3DD100E	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-794-14	3DD101B	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-852-25
3DD100E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-794-15	3DD101B	湛江无线电一厂	Ⅲ-854-30
3DD100E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-794-16	3DD101B	八〇七〇厂	Ⅲ-854-31
3DD100E	湛江无线电一厂	Ⅲ-794-29	3DD101B	扬州晶体管厂	Ⅲ-856-6
3DD100M	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-788-34	3DD101C	卫光电子厂	Ⅲ-860-7
3DD101	上海无线电二十九厂	Ⅲ-842-43	3DD101C	生建八三厂研究所	Ⅲ-860-8
3DD101	太原电子厂	Ⅲ-842-44	3DD101C	八二三一厂	Ⅲ-860-9
3DD101	太原电子厂	Ⅲ-852-11	3DD101C	北京市前门器件厂	Ⅲ-860-10
3DD101	太原电子厂	Ⅲ-866-34	3DD101C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-860-11
3DD101	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-866-35	3DD101C	泰州半导体厂	Ⅲ-860-12
3DD101A	卫光电子厂	Ⅲ-842-45	3DD101C	重庆无线电四厂	Ⅲ-860-13
3DD101A	八二三一厂	Ⅲ-842-46	3DD101C	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-860-13
3DD101A	北京市前门器件厂	Ⅲ-842-47	3DD101C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-860-14
3DD101A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-842-48	3DD101C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-860-15
3DD101A	泰州半导体厂	Ⅲ-842-48	3DD101C	青岛电器元件厂	Ⅲ-860-16
3DD101A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-842-49	3DD101C	杭州半导体厂	Ⅲ-860-16
3DD101A	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-842-49	3DD101C	太原电子厂	Ⅲ-860-17
3DD101A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-842-50	3DD101C	启东市晶体管厂	Ⅲ-860-18
3DD101A	青岛电器元件厂	Ⅲ-844-1	3DD101C	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-860-19
3DD101A	杭州半导体厂	Ⅲ-844-1	3DD101C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-860-20
3DD101A	●天津第六半导体器件厂	Ⅲ-844-1	3DD101C	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-860-21
3DD101A	生建八三厂研究所	Ⅲ-844-2	3DD101C	扬州晶体管厂	Ⅲ-864-20
3DD101A	启东市晶体管厂	Ⅲ-844-3	3DD101C	湛江无线电一厂	Ⅲ-864-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD101C	八〇七〇厂	Ⅲ-864-39	3DD102A	汕头半导体厂	Ⅲ-844-8
3DD101D	扬州晶体管厂	Ⅲ-866-17	3DD102A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-844-9
3DD101D	卫光电子厂	Ⅲ-866-36	3DD102A	泰州半导体厂	Ⅲ-844-10
3DD101D	八二三一厂	Ⅲ-866-37	3DD102A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-844-11
3DD101D	北京市前门器件厂	Ⅲ-866-38	3DD102A	湖州半导体总厂	Ⅲ-844-12
3DD101D	生建八三厂研究所	Ⅲ-866-39	3DD102A	●清江市晶体管厂	Ⅲ-844-13
3DD101D	泰州半导体厂	Ⅲ-866-40	3DD102A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-844-14
3DD101D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-866-41	3DD102A	生建八三厂研究所	Ⅲ-844-15
3DD101D	重庆无线电四厂	Ⅲ-866-42	3DD102A	●宝应县无线电元件二厂	Ⅲ-844-16
3DD101D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-866-43	3DD102A	天津第六半导体器件厂	Ⅲ-844-17
3DD101D	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-866-43	3DD102A	杭州半导体厂	Ⅲ-844-18
3DD101D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-866-44	3DD102A	青岛电器元件厂	Ⅲ-844-18
3DD101D	青岛电器元件厂	Ⅲ-866-45	3DD102A	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-844-18
3DD101D	启东市晶体管厂	Ⅲ-866-46	3DD102A	太原电子厂	Ⅲ-844-19
3DD101D	杭州半导体厂	Ⅲ-866-47	3DD102A	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-844-20
3DD101D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-866-48	3DD102A	启东市晶体管厂	Ⅲ-844-21
3DD101D	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-866-49	3DD102A	重庆无线电四厂	Ⅲ-844-22
3DD101D	八〇七〇厂	Ⅲ-868-35	3DD102A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-844-23
3DD101E	八〇七〇厂	Ⅲ-870-22	3DD102A	吉林市半导体厂	Ⅲ-844-47
3DD101E	扬州晶体管厂	Ⅲ-872-4	3DD102A	八〇七〇厂	Ⅲ-844-48
3DD101E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-872-5	3DD102A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-844-49
3DD101E	卫光电子厂	Ⅲ-872-50	3DD102A	上海无线电七厂	Ⅲ-846-24
3DD101E	八二三一厂	Ⅲ-874-1	3DD102A	吉林市半导体厂	Ⅲ-854-32
3DD101E	北京市前门器件厂	Ⅲ-874-2	3DD102B	●无锡市无线电元件一厂	Ⅲ-744-29
3DD101E	生建八三厂研究所	Ⅲ-874-3	3DD102B	卫光电子厂	Ⅲ-852-26
3DD101E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-874-4	3DD102B	生建八三厂研究所	Ⅲ-852-27
3DD101E	泰州半导体厂	Ⅲ-874-5	3DD102B	●清江市晶体管厂	Ⅲ-852-28
3DD101E	重庆无线电四厂	Ⅲ-874-6	3DD102B	湖州半导体总厂	Ⅲ-852-29
3DD101E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-874-7	3DD102B	重庆无线电四厂	Ⅲ-852-30
3DD101E	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-874-7	3DD102B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-852-31
3DD101E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-874-8	3DD102B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-852-32
3DD101E	青岛电器元件厂	Ⅲ-874-9	3DD102B	青岛电器元件厂	Ⅲ-852-33
3DD101E	太原电子厂	Ⅲ-874-10	3DD102B	●宝应县无线电元件二厂	Ⅲ-852-34
3DD101E	启东市晶体管厂	Ⅲ-874-11	3DD102B	南京半导体总厂	Ⅲ-852-35
3DD101E	杭州半导体厂	Ⅲ-874-12	3DD102B	天津第六半导体器件厂	Ⅲ-852-36
3DD101E	▲天津第六半导体器件厂	Ⅲ-874-13	3DD102B	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-852-37
3DD101E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-874-14	3DD102B	杭州半导体厂	Ⅲ-852-37
3DD101E	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-874-15	3DD102B	太原电子厂	Ⅲ-852-38
3DD101F	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-880-12	3DD102B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-852-39
3DD101M	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-888-34	3DD102B	启东市晶体管厂	Ⅲ-852-40
3DD102	上海无线电二十九厂	Ⅲ-844-6	3DD102B	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-852-41
3DD102	●清江市晶体管厂	Ⅲ-844-7	3DD102B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-852-42
3DD102A	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-744-27	3DD102B	八〇七〇厂	Ⅲ-854-33
3DD102A	八五三一厂	Ⅲ-886-10	3DD102B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-854-34

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD102B	上海无线电七厂	Ⅲ-856-21	3DD102E	吉林市半导体厂	Ⅲ-870-23
3DD102C	●无锡市无线电元件一厂	Ⅲ-744-31	3DD102E	八〇七〇厂	Ⅲ-870-24
3DD102C	卫光电子厂	Ⅲ-860-22	3DD102E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-870-25
3DD102C	生建八三厂研究所	Ⅲ-860-23	3DD102E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-872-6
3DD102C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-860-24	3DD102E	卫光电子厂	Ⅲ-874-16
3DD102C	湖州半导体总厂	Ⅲ-860-25	3DD102E	生建八三厂研究所	Ⅲ-874-17
3DD102C	重庆无线电四厂	Ⅲ-860-26	3DD102E	重庆无线电四厂	Ⅲ-874-18
3DD102C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-860-27	3DD102E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-874-19
3DD102C	青岛电器元件厂	Ⅲ-860-27	3DD102E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-874-20
3DD102C	天津第六半导体器件厂	Ⅲ-860-27	3DD102E	青岛电器元件厂	Ⅲ-874-21
3DD102C	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-860-27	3DD102E	太原电子厂	Ⅲ-874-22
3DD102C	南京半导体器件总厂	Ⅲ-860-28	3DD102E	启东市晶体管厂	Ⅲ-874-23
3DD102C	●宝应县无线电元件二厂	Ⅲ-860-29	3DD102E	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-874-24
3DD102C	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-860-30	3DD102E	杭州半导体厂	Ⅲ-874-25
3DD102C	启东市晶体管厂	Ⅲ-860-31	3DD102E	●清江市晶体管厂	Ⅲ-874-25
3DD102C	杭州半导体厂	Ⅲ-860-32	3DD102E	天津第六半导体器件厂	Ⅲ-874-26
3DD102C	●清江市晶体管厂	Ⅲ-860-33	3DD102E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-874-27
3DD102C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-860-34	3DD102E	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-874-28
3DD102C	太原电子厂	Ⅲ-860-34	3DD102E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-876-41
3DD102C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-860-34	3DD102T-A	杭州半导体厂	Ⅲ-744-33
3DD102C	上海无线电七厂	Ⅲ-862-43	3DD102T-B	杭州半导体厂	Ⅲ-744-34
3DD102C	吉林市半导体厂	Ⅲ-864-40	3DD102T-C	杭州半导体厂	Ⅲ-744-35
3DD102C	八〇七〇厂	Ⅲ-864-41	3DD102T-D	杭州半导体厂	Ⅲ-744-36
3DD102C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-864-42	3DD102T-E	杭州半导体厂	Ⅲ-744-37
3DD102D	●无锡市无线电元件一厂	Ⅲ-744-32	3DD103	北京市前门器件厂	Ⅲ-882-20
3DD102D	卫光电子厂	Ⅲ-866-50	3DD103A	青岛电器元件厂	Ⅲ-860-35
3DD102D	生建八三厂研究所	Ⅲ-868-1	3DD103A	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-860-36
3DD102D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-868-2	3DD103A	杭州半导体厂	Ⅲ-860-37
3DD102D	重庆无线电四厂	Ⅲ-868-3	3DD103A	启东市晶体管厂	Ⅲ-860-38
3DD102D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-868-4	3DD103A	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-860-39
3DD102D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-868-5	3DD103A	重庆无线电四厂	Ⅲ-860-39
3DD102D	青岛电器元件厂	Ⅲ-868-6	3DD103A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-860-40
3DD102D	南京半导体器件总厂	Ⅲ-868-7	3DD103A	北京市前门器件厂	Ⅲ-860-40
3DD102D	天津第六半导体器件厂	Ⅲ-868-8	3DD103A	泰州半导体厂	Ⅲ-860-40
3DD102D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-868-9	3DD103A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-860-41
3DD102D	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-868-10	3DD103A	卫光电子厂	Ⅲ-860-42
3DD102D	太原电子厂	Ⅲ-868-11	3DD103B	卫光电子厂	Ⅲ-874-29
3DD102D	杭州半导体厂	Ⅲ-868-11	3DD103B	北京市前门器件厂	Ⅲ-874-30
3DD102D	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-868-12	3DD103B	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-874-31
3DD102D	启东市晶体管厂	Ⅲ-868-13	3DD103B	泰州半导体厂	Ⅲ-874-32
3DD102D	●清江市晶体管厂	Ⅲ-868-14	3DD103B	重庆无线电四厂	Ⅲ-874-33
3DD102D	吉林市半导体厂	Ⅲ-868-36	3DD103B	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-874-33
3DD102D	八〇七〇厂	Ⅲ-868-37	3DD103B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-874-34
3DD102D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-868-38	3DD103B	青岛电器元件厂	Ⅲ-874-35

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D103 B	启东市晶体管厂	Ⅲ-874-36	3D D104 A	八〇七〇厂	Ⅲ-864-21
3D D103 B	杭州半导体厂	Ⅲ-874-37	3D D104 A	吉林市半导体厂	Ⅲ-864-43
3D D103 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-874-38	3D D104 A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-864-44
3D D103 C	卫光电子厂	Ⅲ-880-13	3D D104 B	湛江无线电一厂	Ⅲ-870-7
3D D103 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-880-13	3D D104 B	吉林市半导体厂	Ⅲ-870-26
3D D103 C	北京市前门器件厂	Ⅲ-880-14	3D D104 B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-870-27
3D D103 C	启东市晶体管厂	Ⅲ-880-15	3D D104 B	八〇七〇厂	Ⅲ-872-7
3D D103 C	泰州半导体厂	Ⅲ-880-16	3D D104 B	卫光电子厂	Ⅲ-874-39
3D D103 C	杭州半导体厂	Ⅲ-880-17	3D D104 B	青岛电器元件厂	Ⅲ-874-40
3D D103 C	青岛电器元件厂	Ⅲ-880-17	3D D104 B	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-874-41
3D D103 C	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-880-18	3D D104 B	杭州半导体厂	Ⅲ-874-42
3D D103 C	重庆无线电四厂	Ⅲ-880-18	3D D104 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-874-43
3D D103 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-880-19	3D D104 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-874-44
3D D103 D	卫光电子厂	Ⅲ-888-3	3D D104 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-874-45
3D D103 D	北京市前门器件厂	Ⅲ-888-4	3D D104 C	吉林市半导体厂	Ⅲ-878-1
3D D103 D	青岛电器元件厂	Ⅲ-888-5	3D D104 C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-878-2
3D D103 D	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-888-6	3D D104 C	八〇七〇厂	Ⅲ-878-27
3D D103 D	启东市晶体管厂	Ⅲ-888-7	3D D104 C	湛江无线电一厂	Ⅲ-878-32
3D D103 D	泰州半导体厂	Ⅲ-888-8	3D D104 C	卫光电子厂	Ⅲ-880-20
3D D103 D	杭州半导体厂	Ⅲ-888-9	3D D104 C	青岛电器元件厂	Ⅲ-880-21
3D D103 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-888-10	3D D104 C	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-880-22
3D D103 D	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-888-11	3D D104 C	杭州半导体厂	Ⅲ-880-23
3D D103 D	重庆无线电四厂	Ⅲ-888-11	3D D104 C	重庆无线电四厂	Ⅲ-880-24
3D D103 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-12	3D D104 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-880-25
3D D103 E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-884-36	3D D104 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-880-26
3D D103 E	卫光电子厂	Ⅲ-892-11	3D D104 D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-884-37
3D D103 E	重庆无线电四厂	Ⅲ-892-11	3D D104 D	湛江无线电一厂	Ⅲ-886-8
3D D103 E	北京市前门器件厂	Ⅲ-892-12	3D D104 D	吉林市半导体厂	Ⅲ-886-28
3D D103 E	青岛电器元件厂	Ⅲ-892-13	3D D104 D	▲南昌无线电二厂	Ⅲ-886-29
3D D103 E	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-892-14	3D D104 D	卫光电子厂	Ⅲ-888-13
3D D103 E	启东市晶体管厂	Ⅲ-892-15	3D D104 D	青岛电器元件厂	Ⅲ-888-14
3D D103 E	杭州半导体厂	Ⅲ-892-16	3D D104 D	杭州半导体厂	Ⅲ-888-15
3D D103 E	泰州半导体厂	Ⅲ-892-17	3D D104 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-888-16
3D D103 E	▲合肥晶体管厂	Ⅲ-892-18	3D D104 D	重庆无线电四厂	Ⅲ-888-17
3D D103 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-892-19	3D D104 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-18
3D D103 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-892-20	3D D104 E	湛江无线电一厂	Ⅲ-890-24
3D D104 A	卫光电子厂	Ⅲ-860-43	3D D104 E	吉林市半导体厂	Ⅲ-890-36
3D D104 A	青岛电器元件厂	Ⅲ-860-44	3D D104 E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-890-37
3D D104 A	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-860-45	3D D104 E	八〇七〇厂	Ⅲ-892-2
3D D104 A	杭州半导体厂	Ⅲ-860-46	3D D104 E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-892-3
3D D104 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-860-47	3D D104 E	青岛电器元件厂	Ⅲ-892-21
3D D104 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-860-48	3D D104 E	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-892-22
3D D104 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-860-49	3D D104 E	杭州半导体厂	Ⅲ-892-23
3D D104 A	湛江无线电一厂	Ⅲ-862-44	3D D104 E	重庆无线电四厂	Ⅲ-892-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD104E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-892-25	3DD151A	青岛电器元件厂	Ⅱ-750-35
3DD104E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-892-26	3DD151A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-750-36
3DD108A	八〇七〇厂	Ⅱ-916-2	3DD151B	青岛电器元件厂	Ⅱ-752-18
3DD108A	吉林市半导体厂	Ⅱ-916-23	3DD151B	杭州半导体厂	Ⅱ-752-34
3DD108B	吉林市半导体厂	Ⅱ-920-6	3DD151B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-752-39
3DD108B	八〇七〇厂	Ⅱ-920-19	3DD151B	扬州晶体管厂	Ⅱ-752-46
3DD108C	吉林市半导体厂	Ⅱ-922-44	3DD151C	青岛电器元件厂	Ⅱ-754-49
3DD108C	八〇七〇厂	Ⅱ-924-15	3DD151C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-754-50
3DD108D	吉林市半导体厂	Ⅱ-926-21	3DD151C	杭州半导体厂	Ⅱ-756-12
3DD108D	八〇七〇厂	Ⅱ-926-47	3DD151C	八〇七〇厂	Ⅱ-756-17
3DD108E	八〇七〇厂	Ⅱ-928-19	3DD151C	扬州晶体管厂	Ⅱ-756-18
3DD108E	吉林市半导体厂	Ⅱ-928-40	3DD151D	八〇七〇厂	Ⅱ-756-31
3DD108F	吉林市半导体厂	Ⅱ-930-10	3DD151D	扬州晶体管厂	Ⅱ-756-32
3DD108G	八〇七〇厂	Ⅱ-932-21	3DD151D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-756-33
3DD108G	吉林林半导体厂	Ⅱ-932-41	3DD151D	青岛电器元件厂	Ⅱ-756-47
3DD108H	营口无线电器材厂	Ⅱ-934-25	3DD151D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-756-48
3DD110B	佛山市半导体器材厂	Ⅱ-1226-37	3DD151D	杭州半导体厂	Ⅱ-758-4
3DD114A	吉林市半导体厂	Ⅱ-864-45	3DD151E	八〇七〇厂	Ⅱ-758-9
3DD114A	吉林市半导体厂	Ⅱ-874-46	3DD151E	扬州晶体管厂	Ⅱ-758-10
3DD114B	吉林市半导体厂	Ⅱ-870-28	3DD151E	青岛电器元件厂	Ⅱ-758-16
3DD114B	吉林市半导体厂	Ⅱ-880-27	3DD151E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-758-17
3DD114C	吉林市半导体厂	Ⅱ-878-3	3DD151E	杭州半导体厂	Ⅱ-758-23
3DD114C	吉林市半导体厂	Ⅱ-882-21	3DD151F	青岛电器元件厂	Ⅱ-758-30
3DD114D	吉林市半导体厂	Ⅱ-882-50	3DD151F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-758-31
3DD114D	吉林市半导体厂	Ⅱ-888-19	3DD151F	八〇七〇厂	Ⅱ-758-37
3DD114E	吉林市半导体厂	Ⅱ-886-30	3DD151F	扬州晶体管厂	Ⅱ-758-38
3DD114E	吉林市半导体厂	Ⅱ-888-47	3DD151F	杭州半导体厂	Ⅱ-758-39
3DD114F	吉林市半导体厂	Ⅱ-890-38	3DD151G	杭州半导体厂	Ⅱ-758-40
3DD114F	吉林市半导体厂	Ⅱ-892-27	3DD151G	八〇七〇厂	Ⅱ-758-42
3DD118A	吉林市半导体厂	Ⅱ-930-11	3DD151G	扬州晶体管厂	Ⅱ-758-43
3DD118A	吉林市半导体厂	Ⅱ-932-3	3DD151G	青岛电器元件厂	Ⅱ-758-48
3DD118B	吉林市半导体厂	Ⅱ-932-8	3DD151G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-758-49
3DD118B	吉林市半导体厂	Ⅱ-932-42	3DD152A	吉林市半导体厂	Ⅱ-750-29
3DD118C	吉林市半导体厂	Ⅱ-934-14	3DD152A	青岛电器元件厂	Ⅱ-750-37
3DD118C	吉林市半导体厂	Ⅱ-934-29	3DD152A	杭州半导体厂	Ⅱ-750-38
3DD118D	吉林市半导体厂	Ⅱ-934-32	3DD152A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-750-39
3DD118D	吉林市半导体厂	Ⅱ-934-43	3DD152A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-750-40
3DD118E	吉林市半导体厂	Ⅱ-936-4	3DD152B	青岛电器元件厂	Ⅱ-752-40
3DD118E	吉林市半导体厂	Ⅱ-936-12	3DD152B	杭州半导体厂	Ⅱ-752-40
3DD118F	吉林市半导体厂	Ⅱ-936-23	3DD152B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-752-41
3DD118F	吉林市半导体厂	Ⅱ-936-24	3DD152B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-752-42
3DD151A	扬州晶体管厂	Ⅱ-750-18	3DD152B	八〇七〇厂	Ⅱ-752-47
3DD151A	八〇七〇厂	Ⅱ-750-19	3DD152B	吉林市半导体厂	Ⅱ-752-48
3DD151A	杭州半导体厂	Ⅱ-750-24	3DD152C	青岛电器元件厂	Ⅱ-756-1

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D152 C	杭州半导体厂	Ⅲ-756-2	3D D153 B	生建八三厂研究所	Ⅲ-768-2
3D D152 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-756-3	3D D153 B	杭州半导体厂	Ⅲ-768-13
3D D152 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-756-4	3D D153 C	杭州半导体厂	Ⅲ-770-16
3D D152 C	八〇七〇厂	Ⅲ-756-19	3D D153 C	八〇七〇厂	Ⅲ-770-20
3D D152 C	吉林市半导体厂	Ⅲ-756-22	3D D153 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-770-21
3D D152 D	八〇七〇厂	Ⅲ-756-34	3D D153 C	卫光电子厂	Ⅲ-770-39
3D D152 D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-756-35	3D D153 C	青岛电器元件厂	Ⅲ-770-40
3D D152 D	吉林市半导体厂	Ⅲ-756-38	3D D153 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-770-41
3D D152 D	青岛电器元件厂	Ⅲ-756-49	3D D153 C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-770-42
3D D152 D	杭州半导体厂	Ⅲ-756-50	3D D153 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-770-43
3D D152 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-758-1	3D D153 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-770-44
3D D152 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-758-2	3D D153 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-772-19
3D D152 E	八〇七〇厂	Ⅲ-758-11	3D D153 D	营口无线电器材厂	Ⅲ-772-20
3D D152 E	青岛电器元件厂	Ⅲ-758-18	3D D153 D	卫光电子厂	Ⅲ-772-34
3D D152 E	杭州半导体厂	Ⅲ-758-19	3D D153 D	青岛电器元件厂	Ⅲ-772-35
3D D152 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-758-20	3D D153 D	生建八三厂研究所	Ⅲ-772-36
3D D152 E	衡阳市晶体管厂	Ⅲ-758-21	3D D153 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-772-36
3D D152 E	吉林市半导体厂	Ⅲ-758-24	3D D153 D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-772-37
3D D152 F	吉林市半导体厂	Ⅲ-758-25	3D D153 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-772-38
3D D152 F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-758-32	3D D153 D	杭州半导体厂	Ⅲ-774-2
3D D152 F	青岛电器元件厂	Ⅲ-758-33	3D D153 E	八〇七〇厂	Ⅲ-774-13
3D D152 F	杭州半导体厂	Ⅲ-758-34	3D D153 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-774-14
3D D152 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-758-35	3D D153 E	卫光电子厂	Ⅲ-774-20
3D D152 G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-758-41	3D D153 E	青岛电器元件厂	Ⅲ-774-21
3D D152 G	青岛电器元件厂	Ⅲ-758-50	3D D153 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-774-22
3D D152 G	杭州半导体厂	Ⅲ-760-1	3D D153 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-774-22
3D D152 G	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-760-2	3D D153 E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-774-23
3D D152 G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-760-3	3D D153 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-774-24
3D D153 A	卫光电子厂	Ⅲ-762-44	3D D153 E	杭州半导体厂	Ⅲ-774-37
3D D153 A	青岛电器元件厂	Ⅲ-762-45	3D D153 F	杭州半导体厂	Ⅲ-774-39
3D D153 A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-762-46	3D D153 F	卫光电子厂	Ⅲ-774-48
3D D153 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-762-47	3D D153 F	青岛电器元件厂	Ⅲ-774-49
3D D153 A	生建八三厂研究所	Ⅲ-762-48	3D D153 F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-774-50
3D D153 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-762-48	3D D153 F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-776-1
3D D153 A	八〇七〇厂	Ⅲ-764-12	3D D153 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-776-2
3D D153 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-764-13	3D D153 F	生建八三厂研究所	Ⅲ-776-2
3D D153 A	杭州半导体厂	Ⅲ-764-20	3D D153 F	八〇七〇厂	Ⅲ-776-22
3D D153 B	八〇七〇厂	Ⅲ-766-34	3D D153 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-776-23
3D D153 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-766-35	3D D153 G	青岛电器元件厂	Ⅲ-774-47
3D D153 B	卫光电子厂	Ⅲ-766-48	3D D153 G	杭州半导体厂	Ⅲ-776-27
3D D153 B	青岛电器元件厂	Ⅲ-766-49	3D D153 G	生建八三厂研究所	Ⅲ-776-37
3D D153 B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-766-50	3D D153 G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-776-38
3D D153 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-768-1	3D D153 G	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-776-39
3D D153 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-768-2	3D D153 G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-776-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD153G	八〇七〇厂	Ⅱ-778-4	3DD154G	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-776-43
3DD153G	八〇七〇厂	Ⅱ-778-5	3DD154G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-776-44
3DD154A	青岛电器元件厂	Ⅱ-762-49	3DD154G	生建八三厂研究所	Ⅱ-776-44
3DD154A	生建八三厂研究所	Ⅱ-762-50	3DD154G	八〇七〇厂	Ⅱ-778-6
3DD154A	杭州半导体厂	Ⅱ-764-1	3DD155A	八〇七〇厂	Ⅱ-788-16
3DD154A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-764-2	3DD155A	卫光电子厂	Ⅱ-788-19
3DD154A	吉林市半导体厂	Ⅱ-764-23	3DD155A	青岛电器元件厂	Ⅱ-788-20
3DD154B	八〇七〇厂	Ⅱ-766-36	3DD155A	杭州半导体厂	Ⅱ-788-21
3DD154B	吉林市半导体厂	Ⅱ-766-39	3DD155A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-788-22
3DD154B	青岛电器元件厂	Ⅱ-768-3	3DD155A	生建八三厂研究所	Ⅱ-788-22
3DD154B	生建八三厂研究所	Ⅱ-768-3	3DD155A	扬州晶体管厂	Ⅱ-788-29
3DD154B	杭州半导体厂	Ⅱ-768-4	3DD155B	八〇七〇厂	Ⅱ-788-41
3DD154B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-768-5	3DD155B	扬州晶体管厂	Ⅱ-788-45
3DD154B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-768-6	3DD155B	卫光电子厂	Ⅱ-790-6
3DD154C	吉林市半导体厂	Ⅱ-770-8	3DD155B	生建八三厂研究所	Ⅱ-790-7
3DD154C	青岛电器元件厂	Ⅱ-770-45	3DD155B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-790-7
3DD154C	生建八三厂研究所	Ⅱ-770-46	3DD155B	青岛电器元件厂	Ⅱ-790-8
3DD154C	杭州半导体厂	Ⅱ-770-47	3DD155B	杭州半导体厂	Ⅱ-790-9
3DD154C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-770-48	3DD155C	八〇七〇厂	Ⅱ-790-18
3DD154C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-770-49	3DD155C	卫光电子厂	Ⅱ-790-36
3DD154D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-772-21	3DD155C	青岛电器元件厂	Ⅱ-790-37
3DD154D	八〇七〇厂	Ⅱ-772-22	3DD155C	杭州半导体厂	Ⅱ-790-37
3DD154D	青岛电器元件厂	Ⅱ-772-39	3DD155C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-790-38
3DD154D	生建八三厂研究所	Ⅱ-772-40	3DD155C	生建八三厂研究所	Ⅱ-790-38
3DD154D	杭州半导体厂	Ⅱ-772-41	3DD155C	扬州晶体管厂	Ⅱ-790-46
3DD154D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-772-42	3DD155D	八〇七〇厂	Ⅱ-790-49
3DD154D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-772-43	3DD155D	卫光电子厂	Ⅱ-792-12
3DD154D	吉林市半导体厂	Ⅱ-774-4	3DD155D	青岛电器元件厂	Ⅱ-792-13
3DD154E	青岛电器元件厂	Ⅱ-774-25	3DD155D	杭州半导体厂	Ⅱ-792-14
3DD154E	生建八三厂研究所	Ⅱ-774-26	3DD155D	生建八三厂研究所	Ⅱ-792-15
3DD154E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-774-26	3DD155D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-792-15
3DD154E	杭州晶体管厂	Ⅱ-774-27	3DD155D	扬州晶体管厂	Ⅱ-792-21
3DD154E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-774-28	3DD155D	营口无线电器材厂	Ⅱ-792-22
3DD154E	吉林市半导体厂	Ⅱ-774-33	3DD155E	卫光电子厂	Ⅱ-792-36
3DD154F	青岛电器元件厂	Ⅱ-776-3	3DD155E	青岛电器元件厂	Ⅱ-792-37
3DD154F	生建八三厂研究所	Ⅱ-776-4	3DD155E	生建八三厂研究所	Ⅱ-792-38
3DD154F	杭州半导体厂	Ⅱ-776-5	3DD155E	杭州半导体厂	Ⅱ-792-39
3DD154F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-776-6	3DD155E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-792-40
3DD154F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-776-7	3DD155E	八〇七〇厂	Ⅱ-792-44
3DD154F	吉林市半导体厂	Ⅱ-776-18	3DD155E	扬州晶体管厂	Ⅱ-792-48
3DD154F	八〇七〇厂	Ⅱ-776-24	3DD155F	扬州晶体管厂	Ⅱ-792-50
3DD154G	吉林市半导体厂	Ⅱ-776-28	3DD155F	八〇七〇厂	Ⅱ-794-4
3DD154G	青岛电器元件厂	Ⅱ-776-41	3DD155F	卫光电子厂	Ⅱ-794-17
3DD154G	杭州半导体厂	Ⅱ-776-42	3DD155F	青岛电器元件厂	Ⅱ-794-18

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD155F	生建八三厂研究所	Ⅱ-794-19	3DD156E	吉林市半导体厂	Ⅱ-792-46
3DD155F	杭州半导体厂	Ⅱ-794-20	3DD156F	八〇七〇厂	Ⅱ-794-5
3DD155F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-794-21	3DD156F	吉林市半导体厂	Ⅱ-794-6
3DD155G	青岛电器元件厂	Ⅱ-794-33	3DD156F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-794-22
3DD155G	生建八三厂研究所	Ⅱ-794-34	3DD156F	青岛电器元件厂	Ⅱ-794-23
3DD155G	杭州半导体厂	Ⅱ-794-35	3DD156F	生建八三厂研究所	Ⅱ-794-24
3DD155G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-794-36	3DD156F	杭州半导体厂	Ⅱ-794-25
3DD155G	八〇七〇厂	Ⅱ-794-44	3DD156F	杭州半导体厂	Ⅱ-794-30
3DD155G	扬州晶体管厂	Ⅱ-794-47	3DD156G	杭州半导体厂	Ⅱ-794-31
3DD156A	杭州半导体厂	Ⅱ-788-15	3DD156G	青岛电器元件厂	Ⅱ-794-37
3DD156A	八〇七〇厂	Ⅱ-788-17	3DD156G	生建八三厂研究所	Ⅱ-794-38
3DD156A	吉林市半导体厂	Ⅱ-788-18	3DD156G	杭州半导体厂	Ⅱ-794-39
3DD156A	青岛电器元件厂	Ⅱ-788-23	3DD156G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-794-40
3DD156A	杭州半导体厂	Ⅱ-788-24	3DD156G	八〇七〇厂	Ⅱ-794-45
3DD156A	生建八三厂研究所	Ⅱ-788-25	3DD156G	吉林市半导体厂	Ⅱ-794-46
3DD156A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-788-25	3DD157A	青岛电器元件厂	Ⅱ-812-8
3DD156B	湛江无线电一厂	Ⅱ-788-40	3DD157A	生建八三厂研究所	Ⅱ-812-9
3DD156B	八〇七〇厂	Ⅱ-788-42	3DD157A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-812-10
3DD156B	吉林市半导体厂	Ⅱ-788-43	3DD157A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-812-11
3DD156B	生建八三厂研究所	Ⅱ-790-10	3DD157A	杭州半导体厂	Ⅱ-812-24
3DD156B	青岛电器元件厂	Ⅱ-790-11	3DD157A	扬州晶体管厂	Ⅱ-812-29
3DD156B	杭州半导体厂	Ⅱ-790-12	3DD157B	杭州半导体厂	Ⅱ-818-15
3DD156B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-790-13	3DD157B	青岛电器元件厂	Ⅱ-818-31
3DD156C	八〇七〇厂	Ⅱ-790-19	3DD157B	生建八三厂研究所	Ⅱ-818-32
3DD156C	杭州半导体厂	Ⅱ-790-21	3DD157B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-818-33
3DD156C	青岛电器元件厂	Ⅱ-790-39	3DD157B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-818-34
3DD156C	杭州半导体厂	Ⅱ-790-40	3DD157B	星光电子厂	Ⅱ-820-31
3DD156C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-790-41	3DD157B	扬州晶体管厂	Ⅱ-820-33
3DD156C	生建八三厂研究所	Ⅱ-790-41	3DD157C	青岛电器元件厂	Ⅱ-822-14
3DD156C	吉林市半导体厂	Ⅱ-790-47	3DD157C	生建八三厂研究所	Ⅱ-822-15
3DD156D	八〇七〇厂	Ⅱ-790-50	3DD157C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-822-16
3DD156D	吉林市半导体厂	Ⅱ-792-1	3DD157C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-822-17
3DD156D	青岛电器元件厂	Ⅱ-792-16	3DD157C	杭州半导体厂	Ⅱ-822-35
3DD156D	生建八三厂研究所	Ⅱ-792-17	3DD157C	扬州晶体管厂	Ⅱ-822-46
3DD156D	杭州半导体厂	Ⅱ-792-18	3DD157C	星光电子厂	Ⅱ-822-47
3DD156D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-792-19	3DD157D	杭州半导体厂	Ⅱ-824-2
3DD156D	营口无线电器材厂	Ⅱ-792-23	3DD157D	星光电子厂	Ⅱ-824-10
3DD156D	杭州半导体厂	Ⅱ-792-25	3DD157D	扬州晶体管厂	Ⅱ-824-11
3DD156E	杭州半导体厂	Ⅱ-792-27	3DD157D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-824-12
3DD156E	青岛电器元件厂	Ⅱ-792-41	3DD157D	青岛电器元件厂	Ⅱ-824-24
3DD156E	生建八三厂研究所	Ⅱ-792-42	3DD157D	生建八三厂研究所	Ⅱ-824-25
3DD156E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-792-42	3DD157D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-824-26
3DD156E	杭州半导体厂	Ⅱ-792-43	3DD157D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-824-27
3DD156E	八〇七〇厂	Ⅱ-792-45	3DD157E	青岛电器元件厂	Ⅱ-824-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码 序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD157E	生建八三厂研究所	Ⅱ-824-46	3DD158E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-826-2
3DD157E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-824-47	3DD158F	吉林市半导体厂	Ⅱ-826-7
3DD157E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-824-48	3DD158F	青岛电器元件厂	Ⅱ-826-25
3DD157E	扬州晶体管厂	Ⅱ-826-4	3DD158F	生建八三厂研究所	Ⅱ-826-26
3DD157E	杭州半导体厂	Ⅱ-826-5	3DD158F	杭州半导体厂	Ⅱ-826-27
3DD157E	星光电子厂	Ⅱ-826-12	3DD158F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-826-28
3DD157F	杭州半导体厂	Ⅱ-826-6	3DD158G	吉林市半导体厂	Ⅱ-826-49
3DD157F	扬州晶体管厂	Ⅱ-826-13	3DD158G	青岛电器元件厂	Ⅱ-828-8
3DD157F	青岛电器元件厂	Ⅱ-826-21	3DD158G	生建八三厂研究所	Ⅱ-828-9
3DD157F	生建八三厂研究所	Ⅱ-826-22	3DD158G	杭州半导体厂	Ⅱ-828-10
3DD157F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-826-23	3DD158G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-11
3DD157F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-826-24	3DD159A	佛山半导体器件厂	Ⅱ-834-33
3DD157F	星光电子厂	Ⅱ-826-42	3DD159A	八〇七〇厂	Ⅱ-834-34
3DD157G	扬州晶体管厂	Ⅱ-826-43	3DD159A	杭州半导体厂	Ⅱ-834-48
3DD157G	杭州半导体厂	Ⅱ-826-48	3DD159A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-834-49
3DD157G	青岛电器元件厂	Ⅱ-828-4	3DD159A	扬州晶体管厂	Ⅱ-836-8
3DD157G	生建八三厂研究所	Ⅱ-828-5	3DD159A	卫光电子厂	Ⅱ-836-47
3DD157G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-828-6	3DD159A	青岛电器元件厂	Ⅱ-836-48
3DD157G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-7	3DD159A	生建八三厂研究所	Ⅱ-836-49
3DD158A	青岛电器元件厂	Ⅱ-812-12	3DD159A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-836-49
3DD158A	生建八三厂研究所	Ⅱ-812-13	3DD159A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-836-50
3DD158A	杭州半导体厂	Ⅱ-812-14	3DD159B	卫光电子厂	Ⅱ-844-24
3DD158A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-812-15	3DD159B	青岛电器元件厂	Ⅱ-844-25
3DD158A	吉林市半导体厂	Ⅱ-812-31	3DD159B	生建八三厂研究所	Ⅱ-844-26
3DD158B	吉林市半导体厂	Ⅱ-818-7	3DD159B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-844-27
3DD158B	青岛电器元件厂	Ⅱ-818-35	3DD159B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-844-28
3DD158B	生建八三厂研究所	Ⅱ-818-36	3DD159B	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-844-50
3DD158B	杭州半导体厂	Ⅱ-818-37	3DD159B	八〇七〇厂	Ⅱ-846-1
3DD158B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-818-38	3DD159B	扬州晶体管厂	Ⅱ-846-19
3DD158C	青岛电器元件厂	Ⅱ-822-18	3DD159B	杭州半导体厂	Ⅱ-846-25
3DD158C	生建八三厂研究所	Ⅱ-822-19	3DD159B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-846-26
3DD158C	杭州半导体厂	Ⅱ-822-20	3DD159C	卫光电子厂	Ⅱ-852-43
3DD158C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-822-21	3DD159C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-852-44
3DD158C	吉林市半导体厂	Ⅱ-822-33	3DD159C	青岛电器元件厂	Ⅱ-852-44
3DD158D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-824-13	3DD159C	生建八三厂研究所	Ⅱ-852-45
3DD158D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-824-28	3DD159C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-852-45
3DD158D	青岛电器元件厂	Ⅱ-824-29	3DD159C	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-854-35
3DD158D	生建八三厂研究所	Ⅱ-824-30	3DD159C	八〇七〇厂	Ⅱ-854-36
3DD158D	杭州半导体厂	Ⅱ-824-31	3DD159C	扬州晶体管厂	Ⅱ-856-7
3DD158D	吉林市半导体厂	Ⅱ-824-40	3DD159C	杭州半导体厂	Ⅱ-856-22
3DD158E	吉林市半导体厂	Ⅱ-824-41	3DD159C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-856-23
3DD158E	青岛电器元件厂	Ⅱ-824-49	3DD159D	卫光电子厂	Ⅱ-860-50
3DD158E	生建八三厂研究所	Ⅱ-824-50	3DD159D	青岛电器元件厂	Ⅱ-862-1
3DD158E	杭州半导体厂	Ⅱ-826-1	3DD159D	生建八三厂研究所	Ⅱ-862-2

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD159D	辽宁晶体管厂	Ⅱ 862-3	3DD160B	青岛电器元件厂	Ⅱ -844-29
3DD159D	衡阳晶体管厂	Ⅱ 862-4	3DD160B	▲生建八三厂研究所	Ⅱ -844-30
3DD159D	杭州半导体厂	Ⅱ -862-45	3DD160B	杭州半导体厂	Ⅱ -844-31
3DD159D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -862-46	3DD160B	衡阳晶体管厂	Ⅱ -844-32
3DD159D	扬州晶体管厂	Ⅱ -864-22	3DD160B	八〇七〇厂	Ⅱ -846-2
3DD159D	营口市无线电器材厂	Ⅱ 864-23	3DD160B	吉林市半导体厂	Ⅱ -846-2
3DD159D	佛山市半导体器件厂	Ⅱ -864-46	3DD160B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -846-27
3DD159D	八〇七〇厂	Ⅱ -864-47	3DD160C	青岛电器元件厂	Ⅱ -852-46
3DD159E	扬州晶体管厂	Ⅱ 866-18	3DD160C	▲生建八三厂研究所	Ⅱ -852-47
3DD159E	卫光电子厂	Ⅱ -868-15	3DD160C	杭州半导体厂	Ⅱ -852-48
3DD159E	青岛电器元件厂	Ⅱ -868-16	3DD160C	衡阳晶体管厂	Ⅱ -852-49
3DD159E	生建八三厂研究所	Ⅱ -868-17	3DD160C	吉林市半导体厂	Ⅱ -854-37
3DD159E	辽宁晶体管厂	Ⅱ -868-18	3DD160C	八〇七〇厂	Ⅱ -854-38
3DD159E	衡阳晶体管厂	Ⅱ 868-19	3DD160C	●南昌无线电二厂	Ⅱ -854-39
3DD159E	佛山市半导体器件厂	Ⅱ -868-39	3DD160C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -856-24
3DD159E	八〇七〇厂	Ⅱ -868-40	3DD160D	青岛电器元件厂	Ⅱ -862-5
3DD159E	杭州半导体厂	Ⅱ -870-2	3DD160D	▲生建八三厂研究所	Ⅱ -862-6
3DD159E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ 870-3	3DD160D	衡阳晶体管厂	Ⅱ -862-6
3DD159F	杭州半导体厂	Ⅱ -870-8	3DD160D	杭州半导体厂	Ⅱ -862-7
3DD159F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -870-9	3DD160D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -862-47
3DD159F	八〇七〇厂	Ⅱ -870-29	3DD160D	营口市无线电器材厂	Ⅱ -864-24
3DD159F	佛山市半导体试验厂	Ⅱ -870-30	3DD160D	八〇七〇厂	Ⅱ -864-48
3DD159F	扬州晶体管厂	Ⅱ -872-8	3DD160D	吉林市半导体厂	Ⅱ -864-49
3DD159F	卫光电子厂	Ⅱ 874-47	3DD160D	▲南昌无线电二厂	Ⅱ -864-49
3DD159F	青岛电器元件厂	Ⅱ 874-48	3DD160E	青岛电器元件厂	Ⅱ -868-20
3DD159F	辽宁晶体管厂	Ⅱ 874-49	3DD160E	杭州半导体厂	Ⅱ -868-21
3DD159F	衡阳晶体管厂	Ⅱ 874-50	3DD160E	衡阳晶体管厂	Ⅱ -868-22
3DD159F	生建八三厂研究所	Ⅱ -874-50	3DD160E	吉林市半导体厂	Ⅱ -868-41
3DD159G	佛山市半导体器件厂	Ⅱ 878-4	3DD160E	八〇七〇厂	Ⅱ -868-42
3DD159G	八〇七〇厂	Ⅱ 878-5	3DD160E	●南昌无线电二厂	Ⅱ -868-43
3DD159G	扬州晶体管厂	Ⅱ 878-28	3DD160E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -870-4
3DD159G	杭州半导体厂	Ⅱ 878-33	3DD160F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -870-10
3DD159G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ 878-34	3DD160F	吉林市半导体厂	Ⅱ 870-31
3DD159G	青岛电器元件厂	Ⅱ 880-28	3DD160F	八〇七〇厂	Ⅱ -870-32
3DD159G	生建八三厂研究所	Ⅱ 880-29	3DD160F	●南昌无线电二厂	Ⅱ -870-33
3DD159G	辽宁晶体管厂	Ⅱ 880-30	3DD160F	青岛电器元件厂	Ⅱ -876-1
3DD159G	衡阳晶体管厂	Ⅱ 880-31	3DD160F	▲生建八三厂研究所	Ⅱ -876-2
3DD160A	八〇七〇厂	Ⅱ 831-35	3DD160F	杭州半导体厂	Ⅱ -876-3
3DD160A	吉林市半导体厂	Ⅱ 834-36	3DD160F	衡阳晶体管厂	Ⅱ -876-4
3DD160A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ 834-50	3DD160G	吉林市半导体厂	Ⅱ -878-6
3DD160A	青岛电器元件厂	Ⅱ 838-1	3DD160G	八〇七〇厂	Ⅱ -878-7
3DD160A	▲生建八三厂研究所	Ⅱ 838-2	3DD160G	南昌无线电二厂	Ⅱ -878-8
3DD160A	杭州半导体厂	Ⅱ -838-3	3DD160G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ -878-35
3DD160A	衡阳晶体管厂	Ⅱ -838-4	3DD160G	青岛电器元件厂	Ⅱ -880-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD160G	杭州半导体厂	Ⅲ-880-33	3DD162	北京市前门器件厂	Ⅲ 896-1
3DD160G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-880-34	3DD162	北京市前门器件厂	Ⅲ-896-2
3DD161A	八〇七〇厂	Ⅲ-834-37	3DD162A	八〇七〇厂	Ⅲ-764-14
3DD161A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-836-1	3DD162A	卫光电子厂	Ⅲ-896-44
3DD161A	卫光电子厂	Ⅲ-838-5	3DD162A	生建八三厂研究所	Ⅲ-896-45
3DD161A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-838-6	3DD162A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-896-45
3DD161A	生建八三厂研究所	Ⅲ-838-7	3DD162A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-896-46
3DD161A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-838-7	3DD162A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-896-47
3DD161B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-844-33	3DD162A	吉林市半导体厂	Ⅲ-898-4
3DD161B	卫光电子厂	Ⅲ-844-34	3DD162A	北京市前门器件厂	Ⅲ-898-5
3DD161B	生建八三厂研究所	Ⅲ-844-35	3DD162A	扬州晶体管厂	Ⅲ-898-10
3DD161B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-844-35	3DD162A	北京市前门器件厂	Ⅲ-898-15
3DD161B	八〇七〇厂	Ⅲ-846-3	3DD162A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-898-16
3DD161B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-846-28	3DD162B	卫光电子厂	Ⅲ-900-1
3DD161C	生建八三厂研究所	Ⅲ-854-1	3DD162B	生建八三厂研究所	Ⅲ-900-2
3DD161C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-854-1	3DD162B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-900-3
3DD161C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-854-2	3DD162B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-900-4
3DD161C	卫光电子厂	Ⅲ-852-50	3DD162B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-900-5
3DD161C	八〇七〇厂	Ⅲ-854-40	3DD162B	北京市前门器件厂	Ⅲ-900-12
3DD161C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-856-25	3DD162B	吉林市半导体厂	Ⅲ-900-13
3DD161D	卫光电子厂	Ⅲ-862-8	3DD162B	八〇七〇厂	Ⅲ-900-16
3DD161D	生建八三厂研究所	Ⅲ-862-9	3DD162B	扬州晶体管厂	Ⅲ-900-17
3DD161D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-862-9	3DD162B	北京市前门器件厂	Ⅲ-900-22
3DD161D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-862-10	3DD162B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-900-23
3DD161D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-862-48	3DD162C	卫光电子厂	Ⅲ-902-25
3DD161D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-864-25	3DD162C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-902-26
3DD161D	八〇七〇厂	Ⅲ-864-50	3DD162C	生建八三厂研究所	Ⅲ-902-27
3DD161E	卫光电子厂	Ⅲ-868-23	3DD192C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-902-27
3DD161E	生建八三厂研究所	Ⅲ-868-24	3DD162C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-902-28
3DD161E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-868-24	3DD162C	八〇七〇厂	Ⅲ-902-42
3DD161E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-868-25	3DD162C	扬州晶体管厂	Ⅲ-902-43
3DD161E	八〇七〇厂	Ⅲ-868-44	3DD162C	北京市前门器件厂	Ⅲ-902-50
3DD161E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-870-5	3DD162C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-904-1
3DD161F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-870-11	3DD162C	北京市前门器件厂	Ⅲ-904-4
3DD161F	八〇七〇厂	Ⅲ-870-34	3DD162C	吉林市半导体厂	Ⅲ-904-5
3DD161F	卫光电子厂	Ⅲ-876-5	3DD162D	八〇七〇厂	Ⅲ-904-20
3DD161F	生建八三厂研究所	Ⅲ-876-6	3DD162D	扬州晶体管厂	Ⅲ-904-21
3DD161F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-876-7	3DD162D	卫光电子厂	Ⅲ-904-38
3DD161F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-876-8	3DD162D	生建八三厂研究所	Ⅲ-904-39
3DD161G	八〇七〇厂	Ⅲ-878-9	3DD162D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-904-40
3DD161G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-878-36	3DD162D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-904-41
3DD161G	生建八三厂研究所	Ⅲ-880-35	3DD162D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-904-42
3DD161G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-880-35	3DD162D	北京市前门器件厂	Ⅲ-906-3
3DD161G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-880-36	3DD162D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-906-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD162D	北京市前门器件厂	Ⅱ-906-7	3DD163B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-900-24
3DD162D	吉林市半导体厂	Ⅱ-906-8	3DD163C	卫光电子厂	Ⅱ-902-29
3DD162E	扬州晶体管厂	Ⅱ-906-13	3DD163C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-902-30
3DD162E	卫光电子厂	Ⅱ-906-21	3DD163C	▲生建八三厂研究所	Ⅱ-902-31
3DD162E	生建八三厂研究所	Ⅱ-906-22	3DD163C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-902-31
3DD162E	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-906-23	3DD163C	八〇七〇厂	Ⅱ-902-44
3DD162E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-906-24	3DD163C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-904-2
3DD162E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-906-25	3DD163D	八〇七〇厂	Ⅱ-904-22
3DD162E	北京市前门器件厂	Ⅱ-906-32	3DD163D	卫光电子厂	Ⅱ-904-43
3DD162E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-906-33	3DD163D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-904-44
3DD162E	北京市前门器件厂	Ⅱ-906-36	3DD163D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-904-45
3DD162E	吉林市半导体厂	Ⅱ-906-37	3DD163D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-906-5
3DD162F	北京市前门器件厂	Ⅱ-906-39	3DD163E	八〇七〇厂	Ⅱ-906-14
3DD162F	吉林市半导体厂	Ⅱ-906-40	3DD163E	卫光电子厂	Ⅱ-906-26
3DD162F	北京市前门器件厂	Ⅱ-906-42	3DD163E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-906-27
3DD162F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-906-43	3DD163E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-906-28
3DD162F	八〇七〇厂	Ⅱ-906-50	3DD163E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-906-34
3DD162F	扬州晶体管厂	Ⅱ-908-1	3DD163F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-906-44
3DD162F	卫光电子厂	Ⅱ-908-14	3DD163F	卫光电子厂	Ⅱ-908-19
3DD162F	生建八三厂研究所	Ⅱ-908-15	3DD163F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-20
3DD162F	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-908-16	3DD163F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-908-21
3DD162F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-908-17	3DD163G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-908-40
3DD162F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-18	3DD163G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-41
3DD162G	生建八三厂研究所	Ⅱ-908-36	3DD163G	八〇七〇厂	Ⅱ-908-50
3DD162G	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-908-37	3DD163G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-910-1
3DD162G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-908-38	3DD163G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-910-15
3DD162G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-908-39	3DD164	北京市前门器件厂	Ⅱ-914-2
3DD162G	八〇七〇厂	Ⅱ-908-47	3DD164	北京市前门器件厂	Ⅱ-914-12
3DD162G	扬州晶体管厂	Ⅱ-908-48	3DD164A	八〇七〇厂	Ⅱ-916-3
3DD162G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-908-49	3DD164A	扬州晶体管厂	Ⅱ-916-4
3DD162G	北京市前门器件厂	Ⅱ-910-11	3DD164A	北京市前门器件厂	Ⅱ-916-9
3DD162G	吉林市半导体厂	Ⅱ-910-12	3DD164A	吉林市半导体厂	Ⅱ-916-10
3DD162G	北京市前门器件厂	Ⅱ-910-13	3DD164A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-916-24
3DD162G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-910-14	3DD164A	生建八三厂研究所	Ⅱ-916-25
3DD163A	卫光电子厂	Ⅱ-896-48	3DD164A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-916-25
3DD163A	▲生建八三厂研究所	Ⅱ-896-49	3DD164A	卫光电子厂	Ⅱ-916-26
3DD163A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-896-50	3DD164A	北京市前门器件厂	Ⅱ-916-42
3DD163A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-898-1	3DD164A	杭州半导体厂	Ⅱ-916-43
3DD163A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-898-17	3DD164A	八〇七〇厂	Ⅱ-916-44
3DD163B	卫光电子厂	Ⅱ-900-6	3DD164A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-916-45
3DD163B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-900-7	3DD164B	辽宁晶体管厂	Ⅱ-918-37
3DD163B	▲生建八三厂研究所	Ⅱ-900-8	3DD164B	杭州半导体厂	Ⅱ-918-42
3DD163B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-900-8	3DD164B	北京市前门器件厂	Ⅱ-918-43
3DD163B	八〇七〇厂	Ⅱ-900-18	3DD164B	八〇七〇厂	Ⅱ-918-44

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD164B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-918-45	3DD164F	生建八三厂研究所	Ⅱ-930-13
3DD164B	北京市前门器件厂	Ⅱ-918-50	3DD164F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-930-14
3DD164B	卫光电子厂	Ⅱ-920-7	3DD164F	辽宁晶体管厂	Ⅱ-930-15
3DD164B	生建八三厂研究所	Ⅱ-920-8	3DD164F	扬州晶体管厂	Ⅱ-930-33
3DD164B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-920-9	3DD164F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-930-34
3DD164B	扬州晶体管厂	Ⅱ-920-22	3DD164F	八〇七〇厂	Ⅱ-930-46
3DD164B	八〇七〇厂	Ⅱ-920-23	3DD164F	北京市前门器件厂	Ⅱ-930-47
3DD164B	吉林市半导体厂	Ⅱ-920-28	3DD164F	杭州半导体厂	Ⅱ-930-48
3DD164C	卫光电子厂	Ⅱ-922-45	3DD164F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-930-49
3DD164C	生建八三厂研究所	Ⅱ-922-46	3DD164F	北京市前门器件厂	Ⅱ-932-4
3DD164C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-922-46	3DD164F	吉林市半导体厂	Ⅱ-932-5
3DD164C	辽宁晶体管厂	Ⅱ-922-47	3DD164G	北京市前门器件厂	Ⅱ-932-9
3DD164C	扬州晶体管厂	Ⅱ-924-16	3DD164G	吉林市半导体厂	Ⅱ-932-10
3DD164C	北京市前门器件厂	Ⅱ-924-23	3DD164G	八〇七〇厂	Ⅱ-932-13
3DD164C	吉林市半导体厂	Ⅱ-924-24	3DD164G	北京市前门器件厂	Ⅱ-932-14
3DD164C	北京市前门器件厂	Ⅱ-924-35	3DD164G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-932-15
3DD164C	八〇七〇厂	Ⅱ-924-36	3DD164G	八〇七〇厂	Ⅱ-932-22
3DD164C	杭州半导体厂	Ⅱ-924-37	3DD164G	扬州晶体管厂	Ⅱ-932-23
3DD164C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-924-38	3DD164G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-932-24
3DD164D	卫光电子厂	Ⅱ-926-22	3DD164G	生建八三厂研究所	Ⅱ-932-43
3DD164D	生建八三厂研究所	Ⅱ-926-23	3DD164G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-932-44
3DD164D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-926-24	3DD164G	辽宁晶体管厂	Ⅱ-932-45
3DD164D	辽宁晶体管厂	Ⅱ-926-25	3DD165A	八〇七〇厂	Ⅱ-916-5
3DD164D	北京市前门器件厂	Ⅱ-926-41	3DD165A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-916-27
3DD164D	吉林市半导体厂	Ⅱ-926-42	3DD165A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-916-46
3DD164D	八〇七〇厂	Ⅱ-926-48	3DD165B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-918-46
3DD164D	扬州晶体管厂	Ⅱ-926-49	3DD165B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-920-10
3DD164D	杭州半导体厂	Ⅱ-928-4	3DD165B	八〇七〇厂	Ⅱ-920-24
3DD164D	北京市前门器件厂	Ⅱ-928-5	3DD165C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-922-48
3DD164D	八〇七〇厂	Ⅱ-928-6	3DD165C	八〇七〇厂	Ⅱ-924-17
3DD164D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-928-7	3DD165C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-924-39
3DD164E	扬州晶体管厂	Ⅱ-928-20	3DD165D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-926-26
3DD164E	八〇七〇厂	Ⅱ-928-21	3DD165D	八〇七〇厂	Ⅱ-926-50
3DD164E	北京市前门器件厂	Ⅱ-928-23	3DD165D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-928-8
3DD164E	吉林市半导体厂	Ⅱ-928-24	3DD165E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-928-32
3DD164E	北京市前门器件厂	Ⅱ-928-28	3DD165E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-928-45
3DD164E	八〇七〇厂	Ⅱ-928-29	3DD165F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-930-16
3DD164E	杭州半导体厂	Ⅱ-928-30	3DD165F	八〇七〇厂	Ⅱ-930-35
3DD164E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-928-31	3DD165F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-930-36
3DD164E	卫光电子厂	Ⅱ-928-41	3DD165F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-930-50
3DD164E	生建八三厂研究所	Ⅱ-928-42	3DD165G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-932-16
3DD164E	辽宁晶体管厂	Ⅱ-928-43	3DD165G	八〇七〇厂	Ⅱ-932-25
3DD164E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-928-44	3DD165G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-932-26
3DD164F	卫光电子厂	Ⅱ-930-12	3DD165G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-932-46

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D 166 A	卫光电子厂	Ⅲ-916-28	3D D 167 A	生建八三厂	Ⅲ-938-48
3D D 166 A	生建八三厂研究所	Ⅲ-916-29	3D D 167 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-49
3D D 166 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-916-29	3D D 167 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-940-9
3D D 166 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-916-47	3D D 167 B	星光电子厂	Ⅲ-940-32
3D D 166 A	八〇七〇厂	Ⅲ-916-48	3D D 167 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-940-33
3D D 166 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-918-47	3D D 167 B	八〇七〇厂	Ⅲ-940-34
3D D 166 B	八〇七〇厂	Ⅲ-918-48	3D D 167 B	卫光电子厂	Ⅲ-940-45
3D D 166 B	卫光电子厂	Ⅲ-920-11	3D D 167 B	生建八三厂研究所	Ⅲ-940-46
3D D 166 B	生建八三厂研究所	Ⅲ-920-12	3D D 167 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-47
3D D 166 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-920-12	3D D 167 B	八〇七〇厂	Ⅲ-942-6
3D D 166 B	八〇七〇厂	Ⅲ-920-25	3D D 167 B	吉林市半导体厂	Ⅲ-942-12
3D D 166 C	卫光电子厂	Ⅲ-922-49	3D D 167 C	星光电子厂	Ⅲ-942-34
3D D 166 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-922-50	3D D 167 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-942-35
3D D 166 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-922-50	3D D 167 C	八〇七〇厂	Ⅲ-942-41
3D D 166 C	八〇七〇厂	Ⅲ-924-13	3D D 167 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-944-11
3D D 166 C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-924-10	3D D 167 C	卫光电子厂	Ⅲ-944-12
3D D 166 C	八〇七〇厂	Ⅲ-924-41	3D D 167 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-13
3D D 166 D	卫光电子厂	Ⅲ-926-27	3D D 167 C	吉林市半导体厂	Ⅲ-944-25
3D D 166 D	生建八三厂研究所	Ⅲ-926-28	3D D 167 D	星光电子厂	Ⅲ-944-33
3D D 166 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-926-28	3D D 167 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-944-34
3D D 166 D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-928-9	3D D 167 D	八〇七〇厂	Ⅲ-944-35
3D D 166 D	八〇七〇厂	Ⅲ-928-10	3D D 167 D	八〇七〇厂	Ⅲ-944-42
3D D 166 E	八〇七〇厂	Ⅲ-928-22	3D D 167 D	吉林市半导体厂	Ⅲ-944-45
3D D 166 E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-928-33	3D D 167 D	卫光电子厂	Ⅲ-946-10
3D D 166 E	八〇七〇厂	Ⅲ-928-34	3D D 167 D	生建八三厂研究所	Ⅲ-946-11
3D D 166 E	卫光电子厂	Ⅲ-928-46	3D D 167 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-12
3D D 166 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-928-47	3D D 167 E	吉林市半导体厂	Ⅲ-946-23
3D D 166 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-928-48	3D D 167 E	卫光电子厂	Ⅲ-946-30
3D D 166 F	卫光电子厂	Ⅲ-930-17	3D D 167 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-946-31
3D D 166 F	生建八三厂研究所	Ⅲ-930-18	3D D 167 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-32
3D D 166 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-930-18	3D D 167 E	星光电子厂	Ⅲ-946-43
3D D 166 F	八〇七〇厂	Ⅲ-930-37	3D D 167 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-946-44
3D D 166 F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-930-38	3D D 167 E	八〇七〇厂	Ⅲ-946-45
3D D 166 F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-932-1	3D D 167 E	八〇七〇厂	Ⅲ-946-49
3D D 166 F	八〇七〇厂	Ⅲ-932-2	3D D 167 F	八〇七〇厂	Ⅲ-948-3
3D D 166 G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-932-17	3D D 167 F	卫光电子厂	Ⅲ-948-12
3D D 166 G	八〇七〇厂	Ⅲ-932-18	3D D 167 F	生建八三厂研究所	Ⅲ-948-13
3D D 166 G	八〇七〇厂	Ⅲ-932-27	3D D 167 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-14
3D D 166 G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-932-28	3D D 167 F	星光电子厂	Ⅲ-948-29
3D D 166 G	生建八三厂研究所	Ⅲ-932-47	3D D 167 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-948-30
3D D 166 G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-932-48	3D D 167 F	八〇七〇厂	Ⅲ-948-31
3D D 167 A	吉林市半导体厂	Ⅲ-938-23	3D D 167 F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-948-32
3D D 167 A	八〇七〇厂	Ⅲ-938-27	3D D 167 F	吉林市半导体厂	Ⅲ-948-42
3D D 167 A	卫光电子厂	Ⅲ-938-47	3D D 167 G	吉林市半导体厂	Ⅲ-948-43

半导体三极管型号厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD167G	扬州晶体管厂	Ⅲ-948-46	3DD169D	八〇七〇厂	Ⅲ-944-43
3DD167G	八〇七〇厂	Ⅲ-948-47	3DD169D	卫光电子厂	Ⅲ-946-15
3DD167G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-948-48	3DD169D	生建八三厂研究所	Ⅲ-946-16
3DD167G	八〇七〇厂	Ⅲ-950-8	3DD169D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-16
3DD167G	生建八三厂研究所	Ⅲ-950-17	3DD169D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-946-17
3DD167G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-18	3DD169E	卫光电子厂	Ⅲ-946-35
3DD168A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-938-50	3DD169E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-946-36
3DD168A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-940-1	3DD169E	生建八三厂研究所	Ⅲ-946-37
3DD168B	八〇七〇厂	Ⅲ-940-35	3DD169E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-37
3DD168B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-940-48	3DD169E	八〇七〇厂	Ⅲ-946-46
3DD168B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-49	3DD169E	八〇七〇厂	Ⅲ-946-50
3DD168C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-14	3DD169F	八〇七〇厂	Ⅲ-948-4
3DD168C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-944-15	3DD169F	卫光电子厂	Ⅲ-948-17
3DD168D	八〇七〇厂	Ⅲ-944-36	3DD169F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-948-18
3DD168D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-946-13	3DD169F	生建八三厂研究所	Ⅲ-948-18
3DD168D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-14	3DD169F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-19
3DD168E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-946-33	3DD169F	八〇七〇厂	Ⅲ-948-35
3DD168E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-946-34	3DD169F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-948-36
3DD168F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-948-15	3DD169G	八〇七〇厂	Ⅲ-950-1
3DD168F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-16	3DD169G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-950-2
3DD168F	八〇七〇厂	Ⅲ-948-33	3DD169G	八〇七〇厂	Ⅲ-950-9
3DD168F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-948-34	3DD169G	生建八三厂研究所	Ⅲ-950-20
3DD168G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-948-44	3DD169G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-20
3DD168G	八〇七〇厂	Ⅲ-948-49	3DD170A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-954-5
3DD168G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-948-50	3DD170A	扬州晶体管厂	Ⅲ-954-9
3DD168G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-19	3DD170A	吉林市半导体厂	Ⅲ-954-14
3DD169A	八〇七〇厂	Ⅲ-938-28	3DD170A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-954-28
3DD169A	卫光电子厂	Ⅲ-940-2	3DD170A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-954-29
3DD169A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-940-3	3DD170A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-954-30
3DD169A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-940-4	3DD170B	吉林市半导体厂	Ⅲ-956-10
3DD169A	生建八三厂研究所	Ⅲ-940-4	3DD170B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-956-12
3DD169B	八〇七〇厂	Ⅲ-940-36	3DD170B	杭州半导体厂	Ⅲ-956-17
3DD169B	卫光电子厂	Ⅲ-940-50	3DD170B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-956-18
3DD169B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-942-1	3DD170B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-956-19
3DD169B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-942-2	3DD170B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-956-19
3DD169B	生建八三厂研究所	Ⅲ-942-2	3DD170B	八〇七〇厂	Ⅲ-956-35
3DD169B	八〇七〇厂	Ⅲ-942-7	3DD170B	扬州晶体管厂	Ⅲ-956-35
3DD169C	八〇七〇厂	Ⅲ-942-36	3DD170C	吉林市半导体厂	Ⅲ-958-9
3DD169C	八〇七〇厂	Ⅲ-942-42	3DD170C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-958-14
3DD169C	生建八三厂研究所	Ⅲ-944-16	3DD170C	杭州半导体厂	Ⅲ-958-33
3DD169C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-944-16	3DD170C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-958-34
3DD169C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-944-17	3DD170C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-958-35
3DD169C	卫光电子厂	Ⅲ-944-18	3DD170C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-958-36
3DD169D	八〇七〇厂	Ⅲ-944-37	3DD170C	扬州晶体管厂	Ⅲ-958-50

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D170C	八〇七〇厂	Ⅲ-960-1	3D D171B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-956-20
3D D170D	吉林市半导体厂	Ⅲ-960-6	3D D171B	卫光电子厂	Ⅲ-956-21
3D D170D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-960-10	3D D171B	八〇七〇厂	Ⅲ-956-36
3D D170D	扬州晶体管厂	Ⅲ-960-17	3D D171B	杭州半导体厂	Ⅲ-956-39
3D D170D	杭州半导体厂	Ⅲ-960-33	3D D171C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-958-15
3D D170D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-960-34	3D D171C	杭州半导体厂	Ⅲ-958-16
3D D170D	吉林市半导体厂	Ⅲ-960-35	3D D171C	卫光电子厂	Ⅲ-958-37
3D D170D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-960-36	3D D171C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-958-38
3D D170D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-960-36	3D D171C	八〇七〇厂	Ⅲ-960-2
3D D170E	吉林市半导体厂	Ⅲ-960-50	3D D171D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-960-11
3D D170E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-962-3	3D D171D	杭州半导体厂	Ⅲ-960-12
3D D170E	扬州晶体管厂	Ⅲ-962-8	3D D171D	八〇七〇厂	Ⅲ-960-18
3D D170E	八〇七〇厂	Ⅲ-962-8	3D D171D	卫光电子厂	Ⅲ-960-37
3D D170E	吉林市半导体厂	Ⅲ-962-17	3D D171D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-960-38
3D D170E	杭州半导体厂	Ⅲ-962-18	3D D171E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-962-4
3D D170E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-962-19	3D D171E	杭州半导体厂	Ⅲ-962-5
3D D170E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-962-20	3D D171E	八〇七〇厂	Ⅲ-962-9
3D D170E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-20	3D D171E	卫光电子厂	Ⅲ-962-21
3D D170F	吉林市半导体厂	Ⅲ-962-38	3D D171E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-22
3D D170F	杭州半导体厂	Ⅲ-962-39	3D D171F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-42
3D D170F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-962-40	3D D171F	卫光电子厂	Ⅲ-962-43
3D D170F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-40	3D D171F	八〇七〇厂	Ⅲ-964-10
3D D170F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-962-41	3D D171F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-964-11
3D D170F	扬州晶体管厂	Ⅲ-964-7	3D D171F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-964-21
3D D170F	八〇七〇厂	Ⅲ-964-8	3D D171F	杭州半导体厂	Ⅲ-964-22
3D D170F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-964-9	3D D171G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-964-28
3D D170F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-964-20	3D D171G	八〇七〇厂	Ⅲ-964-37
3D D170F	吉林市半导体厂	Ⅲ-964-24	3D D171G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-964-38
3D D170G	吉林市半导体厂	Ⅲ-964-25	3D D171G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-966-1
3D D170G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-964-27	3D D172A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-954-8
3D D170G	扬州晶体管厂	Ⅲ-964-35	3D D172A	八〇七〇厂	Ⅲ-954-12
3D D170G	八〇七〇厂	Ⅲ-964-35	3D D172A	卫光电子厂	Ⅲ-954-33
3D D170G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-964-36	3D D172A	生建八三厂研究所	Ⅲ-954-34
3D D170G	吉林市半导体厂	Ⅲ-964-47	3D D172B	卫光电子厂	Ⅲ-956-22
3D D170G	杭州半导体厂	Ⅲ-964-48	3D D172B	生建八三厂研究所	Ⅲ-956-23
3D D170G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-964-49	3D D172B	八〇七〇厂	Ⅲ-956-37
3D D170G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-964-50	3D D172B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-956-40
3D D170G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-964-50	3D D172C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-958-17
3D D171A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-954-6	3D D172C	卫光电子厂	Ⅲ-958-39
3D D171A	杭州半导体厂	Ⅲ-954-7	3D D172C	生建八三厂研究所	Ⅲ-958-40
3D D171A	八〇七〇厂	Ⅲ-954-11	3D D172C	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-958-41
3D D171A	卫光电子厂	Ⅲ-954-31	3D D172C	八〇七〇厂	Ⅲ-960-3
3D D171A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-954-32	3D D172D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-960-13
3D D171B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-956-13	3D D172D	八〇七〇厂	Ⅲ-960-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD172D	卫光电子厂	Ⅲ-960-39	3DD173D	八七五厂	Ⅲ-968-48
3DD172D	生建八三厂研究所	Ⅲ-960-40	3DD173D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-49
3DD172D	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-960-41	3DD173D	吉林市半导体厂	Ⅲ-970-5
3DD172E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-962-6	3DD173E	吉林市半导体厂	Ⅲ-970-6
3DD172E	卫光电子厂	Ⅲ-962-23	3DD173E	八〇七〇厂	Ⅲ-970-7
3DD172E	生建八三厂研究所	Ⅲ-962-24	3DD173E	扬州晶体管厂	Ⅲ-970-7
3DD172E	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-25	3DD173E	八七五厂	Ⅲ-970-9
3DD172F	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-44	3DD173E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-970-10
3DD172F	卫光电子厂	Ⅲ-962-45	3DD173E	杭州半导体厂	Ⅲ-970-16
3DD172F	生建八三厂研究所	Ⅲ-962-46	3DD173E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-970-17
3DD172F	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-47	3DD173F	杭州半导体厂	Ⅲ-970-21
3DD172F	八〇七〇厂	Ⅲ-964-12	3DD173F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-970-22
3DD172F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-964-13	3DD173F	八〇七〇厂	Ⅲ-970-24
3DD172F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-964-23	3DD173F	扬州晶体管厂	Ⅲ-970-25
3DD172G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-964-29	3DD173F	八七五厂	Ⅲ-970-27
3DD172G	八〇七〇厂	Ⅲ-964-39	3DD173F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-970-28
3DD172G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-964-40	3DD173F	吉林市半导体厂	Ⅲ-970-30
3DD172G	生建八三厂研究所	Ⅲ-966-2	3DD173G	吉林市半导体厂	Ⅲ-970-31
3DD172G	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-966-3	3DD173G	杭州半导体厂	Ⅲ-970-32
3DD173A	杭州半导体厂	Ⅲ-968-3	3DD173G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-970-33
3DD173A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-9	3DD173G	扬州晶体管厂	Ⅲ-970-35
3DD173A	八〇七〇厂	Ⅲ-968-11	3DD173G	八〇七〇厂	Ⅲ-970-35
3DD173A	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-11	3DD173G	八七五厂	Ⅲ-970-37
3DD173A	八七五厂	Ⅲ-968-13	3DD173G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-970-38
3DD173A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-14	3DD174A	生建八三厂研究所	Ⅲ-968-10
3DD173A	吉林市半导体厂	Ⅲ-968-16	3DD174A	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-10
3DD173B	杭州半导体厂	Ⅲ-968-21	3DD174A	八〇七〇厂	Ⅲ-968-12
3DD173B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-22	3DD174A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-15
3DD173B	八〇七〇厂	Ⅲ-968-24	3DD174B	生建八三厂研究所	Ⅲ-968-23
3DD173B	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-24	3DD174B	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-23
3DD173B	八七五厂	Ⅲ-968-26	3DD174B	八〇七〇厂	Ⅲ-968-25
3DD173B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-27	3DD174B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-28
3DD173B	吉林市半导体厂	Ⅲ-968-29	3DD174C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-33
3DD173C	吉林市半导体厂	Ⅲ-968-30	3DD174C	八〇七〇厂	Ⅲ-968-35
3DD173C	八七五厂	Ⅲ-968-31	3DD174C	生建八三厂研究所	Ⅲ-968-38
3DD173C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-32	3DD174C	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-38
3DD173C	八〇七〇厂	Ⅲ-968-34	3DD174D	生建八三厂研究所	Ⅲ-968-43
3DD173C	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-34	3DD174D	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-43
3DD173C	杭州半导体厂	Ⅲ-968-36	3DD174D	八〇七〇厂	Ⅲ-968-47
3DD173C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-37	3DD174D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-968-50
3DD173D	杭州半导体厂	Ⅲ-968-41	3DD174E	八〇七〇厂	Ⅲ-970-8
3DD173D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-42	3DD174E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-970-11
3DD173D	八〇七〇厂	Ⅲ-968-46	3DD174E	生建八三厂研究所	Ⅲ-970-18
3DD173D	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-46	3DD174E	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-970-18

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD174F	生建八三厂研究所	Ⅲ-970-23	3DD175D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-976-17
3DD174F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-970-23	3DD175D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-976-17
3DD174F	八〇七〇厂	Ⅲ-970-26	3DD175D	生建八三厂研究所	Ⅲ-976-20
3DD174F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-970-29	3DD175D	吉林市半导体厂	Ⅲ-976-28
3DD174G	生建八三厂研究所	Ⅲ-970-34	3DD175D	八〇七〇厂	Ⅲ-976-28
3DD174G	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-970-34	3DD175D	湛江无线电一厂	Ⅲ-976-31
3DD174G	八〇七〇厂	Ⅲ-970-36	3DD175D	八七五厂	Ⅲ-976-32
3DD174G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-970-39	3DD175D	杭州半导体厂	Ⅲ-976-33
3DD175A	卫光电子厂	Ⅲ-972-5	3DD175D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-976-34
3DD175A	吉林市半导体厂	Ⅲ-972-6	3DD175E	八七五厂	Ⅲ-976-37
3DD175A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-972-7	3DD175E	湛江无线电一厂	Ⅲ-976-38
3DD175A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-972-8	3DD175E	杭州半导体厂	Ⅲ-976-39
3DD175A	扬州晶体管厂	Ⅲ-972-11	3DD175E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-976-40
3DD175A	吉林市半导体厂	Ⅲ-972-12	3DD175E	卫光电子厂	Ⅲ-976-47
3DD175A	八〇七〇厂	Ⅲ-972-12	3DD175E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-976-48
3DD175A	湛江无线电一厂	Ⅲ-972-15	3DD175E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-976-48
3DD175A	八七五厂	Ⅲ-972-16	3DD175E	生建八三厂研究所	Ⅲ-978-1
3DD175A	杭州半导体厂	Ⅲ-972-17	3DD175E	扬州晶体管厂	Ⅲ-978-8
3DD175A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-972-18	3DD175E	吉林市半导体厂	Ⅲ-978-10
3DD175A	生建八三厂研究所	Ⅲ-972-22	3DD175E	八〇七〇厂	Ⅲ-978-10
3DD175B	湛江无线电一厂	Ⅲ-972-37	3DD175F	吉林市半导体厂	Ⅲ-978-13
3DD175B	八七五厂	Ⅲ-972-38	3DD175F	八〇七〇厂	Ⅲ-978-13
3DD175B	杭州半导体厂	Ⅲ-972-39	3DD175F	八七五厂	Ⅲ-978-16
3DD175B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-972-40	3DD175F	湛江无线电一厂	Ⅲ-978-17
3DD175B	吉林市半导体厂	Ⅲ-972-43	3DD175F	杭州半导体厂	Ⅲ-978-18
3DD175B	八〇七〇厂	Ⅲ-972-43	3DD175F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-978-19
3DD175B	扬州晶体管厂	Ⅲ-972-45	3DD175F	扬州晶体管厂	Ⅲ-978-23
3DD175B	卫光电子厂	Ⅲ-972-49	3DD175F	卫光电子厂	Ⅲ-978-31
3DD175B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-972-50	3DD175F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-978-32
3DD175B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-974-1	3DD175F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-978-33
3DD175B	生建八三厂研究所	Ⅲ-974-4	3DD175F	生建八三厂研究所	Ⅲ-978-36
3DD175C	卫光电子厂	Ⅲ-974-28	3DD175G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-978-48
3DD175C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-974-29	3DD175G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-978-49
3DD175C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-974-30	3DD175G	生建八三厂研究所	Ⅲ-980-1
3DD175C	生建八三厂研究所	Ⅲ-974-33	3DD175G	吉林市半导体厂	Ⅲ-980-9
3DD175C	吉林市半导体厂	Ⅲ-974-41	3DD175G	八〇七〇厂	Ⅲ-980-9
3DD175C	八〇七〇厂	Ⅲ-974-41	3DD175G	八七五厂	Ⅲ-980-10
3DD175C	湛江无线电一厂	Ⅲ-974-44	3DD175G	湛江无线电一厂	Ⅲ-980-11
3DD175C	八七五厂	Ⅲ-974-45	3DD175G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-980-12
3DD175C	杭州半导体厂	Ⅲ-974-46	3DD175G	扬州晶体管厂	Ⅲ-980-16
3DD175C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-974-47	3DD176A	八〇七〇厂	Ⅲ-972-13
3DD175C	扬州晶体管厂	Ⅲ-976-1	3DD176A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-972-19
3DD175D	扬州晶体管厂	Ⅲ-976-6	3DD176A	辽宁晶体管厂	Ⅲ-972-20
3DD175D	卫光电子厂	Ⅲ-976-16	3DD176A	卫光电子厂	Ⅲ-972-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D176A	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-972-23	3D D200A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1202-41
3D D176B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-972-41	3D D200B	扬州晶体管厂	Ⅲ-956-27
3D D176B	八〇七〇厂	Ⅲ-972-44	3D D200B	扬州晶体管厂	Ⅲ-956-28
3D D176B	辽宁晶体管厂	Ⅲ-974-2	3D D200B	扬州晶体管厂	Ⅲ-1202-42
3D D176B	卫光电子厂	Ⅲ-974-3	3D D200C	扬州晶体管厂	Ⅲ-958-42
3D D176B	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-974-5	3D D200C	扬州晶体管厂	Ⅲ-958-43
3D D176C	辽宁晶体管厂	Ⅲ-974-31	3D D200C	扬州晶体管厂	Ⅲ-1202-43
3D D176C	卫光电子厂	Ⅲ-974-32	3D D200D	扬州晶体管厂	Ⅲ-960-42
3D D176C	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-974-34	3D D200D	扬州晶体管厂	Ⅲ-960-43
3D D176C	八〇七〇厂	Ⅲ-974-42	3D D200D	扬州晶体管厂	Ⅲ-1202-44
3D D176C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-974-48	3D D200E	扬州晶体管厂	Ⅲ-962-26
3D D176D	辽宁晶体管厂	Ⅲ-976-18	3D D200E	扬州晶体管厂	Ⅲ-962-27
3D D176D	卫光电子厂	Ⅲ-976-19	3D D200F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-818-9
3D D176D	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-976-21	3D D200H	●南昌无线电二厂	Ⅲ-822-1
3D D176D	八〇七〇厂	Ⅲ-976-29	3D D200H	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-822-36
3D D176D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-976-35	3D D200-L A	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-15
3D D176E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-976-41	3D D200-L A	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-19
3D D179E	辽宁晶体管厂	Ⅲ-976-49	3D D200-L B	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-17
3D D176E	▲卫光电子厂	Ⅲ-976-50	3D D200-L B	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-18
3D D176E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-978-2	3D D200-L C	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-19
3D D176E	八〇七〇厂	Ⅲ-978-11	3D D200-L C	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-20
3D D176F	八〇七〇厂	Ⅲ-978-14	3D D200-L D	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-21
3D D176F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-978-20	3D D200-L D	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-22
3D D176F	辽宁晶体管厂	Ⅲ-978-34	3D D200-L E	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-23
3D D176F	卫光电子厂	Ⅲ-978-35	3D D200-L E	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-24
3D D176F	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-978-37	3D D200-L F	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-25
3D D176G	辽宁晶体管厂	Ⅲ-978-50	3D D200-L F	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-26
3D D176G	▲衡阳晶体管厂	Ⅲ-980-2	3D D200-L G	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-27
3D D176G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-980-13	3D D200-L G	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-28
3D D176G	八〇七〇厂	Ⅲ-980-20	3D D200-L H	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-29
3D D200	八〇七〇厂	Ⅲ-818-8	3D D200-L H	八〇七〇厂	Ⅲ-1000-30
3D D200	上海无线电七厂	Ⅲ-818-16	3D D201	湖州半导体总厂	Ⅲ-854-3
3D D200	泰州半导体厂	Ⅲ-818-17	3D D201	衡阳晶体管厂	Ⅲ-854-5
3D D200	杭州半导体厂	Ⅲ-818-18	3D D201	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-854-41
3D D200	八七五厂	Ⅲ-818-19	3D D201	太原电子厂	Ⅲ-856-8
3D D200	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-818-20	3D D201	扬州晶体管厂	Ⅲ-856-8
3D D200	上海无线电二十九厂	Ⅲ-818-39	3D D201	扬州晶体管厂	Ⅲ-856-9
3D D200	重庆无线电四厂	Ⅲ-818-40	3D D201	八五三一厂	Ⅲ-856-26
3D D200	衡阳晶体管厂	Ⅲ-818-40	3D D201	杭州半导体厂	Ⅲ-856-27
3D D200	湖州半导体总厂	Ⅲ-818-40	3D D201	上海无线电二十九厂	Ⅲ-856-28
3D D200	太原电子厂	Ⅲ-820-34	3D D201	上海无线电七厂	Ⅲ-862-49
3D D200	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-846-29	3D D201	上海无线电七厂	Ⅲ-866-1
3D D200A	扬州晶体管厂	Ⅲ-954-40	3D D201A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-744-22
3D D200A	扬州晶体管厂	Ⅲ-954-41	3D D201B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-744-25

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D202 A	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-744-5	3D D203	上海无线电二十九厂	Ⅲ-780-47
3D D202 A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-744-8	3D D203	上海无线电七厂	Ⅲ-782-5
3D D202 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-882-22	3D D203 A	上海无线电七厂	Ⅲ-782-7
3D D202 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-882-22	3D D203 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-782-18
3D D202 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-882-22	3D D203 A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-782-19
3D D202 A	●郑州晶体管厂	Ⅲ-882-22	3D D203 S	扬州晶体管厂	Ⅲ-764-48
3D D202 A	八〇七〇厂	Ⅲ-884-1	3D D204	●南昌无线电二厂	Ⅲ-812-34
3D D202 A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-884-1	3D D204	八〇七〇厂	Ⅲ-812-35
3D D202 A	济南半导体一厂	Ⅲ-884-2	3D D204	上海无线电七厂	Ⅲ-812-45
3D D202 A	八七五厂	Ⅲ-884-11	3D D204	八七五厂	Ⅲ-812-46
3D D202 A	杭州半导体厂	Ⅲ-884-12	3D D204	杭州半导体厂	Ⅲ-812-47
3D D202 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-884-22	3D D204	扬州晶体管厂	Ⅲ-814-25
3D D202 A	太原电子厂	Ⅲ-884-22	3D D204	湖州半导体总厂	Ⅲ-814-44
3D D202 A	上海无线电七厂	Ⅲ-886-9	3D D204	重庆无线电四厂	Ⅲ-814-45
3D D202 A	卫光电子厂	Ⅲ-888-20	3D D204	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-814-45
3D D202 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-888-21	3D D204	衡阳晶体管厂	Ⅲ-814-45
3D D202 B	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-744-11	3D D204	上海无线电二十九厂	Ⅲ-816-37
3D D202 B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-744-14	3D D205 A	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-748-42
3D D202 B	太原电子厂	Ⅲ-884-38	3D D205 A	杭州半导体厂	Ⅲ-782-8
3D D202 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-884-39	3D D205 A	八〇七〇厂	Ⅲ-782-11
3D D202 B	八七五厂	Ⅲ-886-10	3D D205 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-782-12
3D D202 B	杭州半导体厂	Ⅲ-886-11	3D D205 A	太原电子厂	Ⅲ-782-13
3D D202 B	八〇七〇厂	Ⅲ-886-31	3D D205 A	湖州半导体总厂	Ⅲ-782-20
3D D202 B	济南半导体一厂	Ⅲ-886-32	3D D205 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-782-20
3D D202 B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-888-22	3D D205 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-782-20
3D D202 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-22	3D D205 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-782-20
3D D202 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-888-22	3D D205 A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-782-49
3D D202 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-888-22	3D D205 A	上海无线电七厂	Ⅲ-784-32
3D D202 B	●郑州晶体管厂	Ⅲ-888-22	3D D205 B	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-748-49
3D D202 B	上海无线电七厂	Ⅲ-890-25	3D D205 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-782-50
3D D202 B	卫光电子厂	Ⅲ-892-28	3D D205 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-782-50
3D D202 C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-744-18	3D D205 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-782-50
3D D202 C	济南半导体一厂	Ⅲ-890-39	3D D205 B	八〇七〇厂	Ⅲ-784-27
3D D202 D	济南半导体一厂	Ⅲ-892-47	3D D205 B	太原电子厂	Ⅲ-784-28
3D D203	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-764-25	3D D205 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-784-29
3D D203	重庆无线电四厂	Ⅲ-764-32	3D D205 B	杭州半导体厂	Ⅲ-784-33
3D D203	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-764-33	3D D205 B	上海无线电七厂	Ⅲ-784-34
3D D203	衡阳晶体管厂	Ⅲ-764-33	3D D205 B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-784-41
3D D203	杭州半导体厂	Ⅲ-764-45	3D D205 C	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-750-46
3D D203	八七五厂	Ⅲ-764-46	3D D205 S-A	扬州晶体管厂	Ⅲ-782-14
3D D203	太原电子厂	Ⅲ-764-47	3D D205 S-B	扬州晶体管厂	Ⅲ-784-30
3D D203	扬州晶体管厂	Ⅲ-764-47	3D D206	重庆无线电四厂	Ⅲ-806-45
3D D203	八〇七〇厂	Ⅲ-764-47	3D D206	衡阳晶体管厂	Ⅲ-806-45
3D D203	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-780-46	3D D206	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-806-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD206	八〇七〇厂	Ⅲ-806-47	3DD250E	扬州晶体管厂	Ⅲ-970-19
3DD206	太原电子厂	Ⅲ-806-47	3DD250E	扬州晶体管厂	Ⅲ-970-20
3DD206	扬州晶体管厂	Ⅲ-806-47	3DD253A	杭州半导体厂	Ⅲ-776-8
3DD207	泰州半导体厂	Ⅲ-808-33	3DD253A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-776-9
3DD207	杭州半导体厂	Ⅲ-808-34	3DD253A	八〇七〇厂	Ⅲ-776-25
3DD207	上海无线电七厂	Ⅲ-808-35	3DD253B	杭州半导体厂	Ⅲ-776-45
3DD207	八〇七〇厂	Ⅲ-808-41	3DD253B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-776-46
3DD207	湖州半导体总厂	Ⅲ-808-50	3DD253B	八〇七〇厂	Ⅲ-778-7
3DD207	重庆无线电四厂	Ⅲ-810-1	3DD253C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-15
3DD207	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-810-1	3DD253C	杭州半导体厂	Ⅲ-778-16
3DD207	衡阳晶体管厂	Ⅲ-810-1	3DD253D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-26
3DD207	扬州晶体管厂	Ⅲ-810-34	3DD253D	杭州半导体厂	Ⅲ-778-27
3DD207	太原电子厂	Ⅲ-810-34	3DD253D	八〇七〇厂	Ⅲ-778-34
3DD207	●南昌无线电二厂	Ⅲ-810-42	3DD253E	八〇七〇厂	Ⅲ-778-36
3DD207	上海无线电二十九厂	Ⅲ-810-43	3DD253E	杭州半导体厂	Ⅲ-778-39
3DD207	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-812-25	3DD253E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-40
3DD207	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-834-24	3DD253F	杭州半导体厂	Ⅲ-778-46
3DD207A	上海无线电七厂	Ⅲ-808-36	3DD253F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-47
3DD207A	上海无线电七厂	Ⅲ-808-42	3DD253F	八〇七〇厂	Ⅲ-780-3
3DD207A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-810-39	3DD254A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-776-10
3DD207S	扬州晶体管厂	Ⅲ-810-35	3DD254B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-776-47
3DD208	重庆无线电四厂	Ⅲ-862-11	3DD254B	八〇七〇厂	Ⅲ-778-8
3DD208	衡阳晶体管厂	Ⅲ-862-11	3DD254C	八〇七〇厂	Ⅲ-778-11
3DD208	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-862-11	3DD254C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-17
3DD208	杭州半导体厂	Ⅲ-862-50	3DD254D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-28
3DD208	八〇七〇厂	Ⅲ-864-1	3DD254D	八〇七〇厂	Ⅲ-778-35
3DD208	八〇七〇厂	Ⅲ-864-26	3DD254E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-41
3DD208	扬州晶体管厂	Ⅲ-864-26	3DD254F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-778-43
3DD208	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-866-2	3DD254F	八〇七〇厂	Ⅲ-780-4
3DD208	●南昌无线电二厂	Ⅲ-866-2	3DD255A	八〇七〇厂	Ⅲ-794-1
3DD210A	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-762-1	3DD255A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-794-26
3DD210B	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-762-18	3DD255B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-794-41
3DD210C	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-764-34	3DD255B	八〇八〇厂	Ⅲ-794-48
3DD241	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-830-19	3DD255C	八〇七〇厂	Ⅲ-794-50
3DD241	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-830-24	3DD255C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-2
3DD241	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-830-25	3DD255D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-6
3DD250A	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-17	3DD255D	八〇七〇厂	Ⅲ-796-9
3DD250A	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-18	3DD255E	八〇七〇厂	Ⅲ-796-11
3DD250B	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-19	3DD255E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-13
3DD250B	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-20	3DD255F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-796-16
3DD250C	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-39	3DD255F	八〇七〇厂	Ⅲ-796-19
3DD250C	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-40	3DD256A	八〇七〇厂	Ⅲ-794-3
3DD250D	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-44	3DD256A	杭州半导体厂	Ⅲ-794-27
3DD250D	扬州晶体管厂	Ⅲ-968-45	3DD256A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-794-28

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D256 B	杭州半导体厂	Ⅱ-794-42	3D D258 F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-830-8
3D D256 B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-794-43	3D D258 F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-830-9
3D D256 B	八〇七〇厂	Ⅱ-794-49	3D D259 A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-870-12
3D D256 C	杭州半导体厂	Ⅱ-796-3	3D D259 A	八〇七〇厂	Ⅱ-870-35
3D D256 C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-796-4	3D D259 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-876-9
3D D256 D	杭州半导体厂	Ⅱ-796-7	3D D259 A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-876-10
3D D256 D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-796-8	3D D259 B	八〇七〇厂	Ⅱ-878-10
3D D256 D	八〇七〇厂	Ⅱ-796-10	3D D259 B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-878-37
3D D256 E	杭州半导体厂	Ⅱ-796-14	3D D259 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-880-37
3D D256 E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-796-15	3D D259 B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-880-38
3D D256 F	杭州半导体厂	Ⅱ-796-17	3D D259 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-882-23
3D D256 F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-796-18	3D D259 C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-882-24
3D D256 F	八〇七〇厂	Ⅱ-796-20	3D D259 C	八〇七〇厂	Ⅱ-884-3
3D D257 A	八〇七〇厂	Ⅱ-826-14	3D D259 C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-884-13
3D D257 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-826-29	3D D259 D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-886-12
3D D257 A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-826-30	3D D259 D	八〇七〇厂	Ⅱ-886-34
3D D257 B	八〇七〇厂	Ⅱ-826-44	3D D259 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-888-23
3D D257 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-12	3D D259 D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-888-24
3D D257 B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-13	3D D259 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-888-48
3D D257 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-24	3D D259 E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-888-49
3D D257 C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-25	3D D259 E	八〇七〇厂	Ⅱ-890-14
3D D257 D	八〇七〇厂	Ⅱ-828-32	3D D259 E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-890-21
3D D257 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-39	3D D259 F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-890-26
3D D257 D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-40	3D D259 F	八〇七〇厂	Ⅱ-890-40
3D D257 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-47	3D D259 F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-892-29
3D D257 E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-48	3D D259 F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-892-30
3D D257 E	八〇七〇厂	Ⅱ-830-3	3D D260 A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-870-13
3D D257 F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-830-6	3D D260 A	八〇七〇厂	Ⅱ-870-36
3D D257 F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-830-7	3D D260 A	●南昌无线电二厂	Ⅱ-870-37
3D D258 A	八〇七〇厂	Ⅱ-826-15	3D D260 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-876-11
3D D258 A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-826-31	3D D260 A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-876-12
3D D258 A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-826-32	3D D260 B	●南昌无线电二厂	Ⅱ-878-11
3D D258 B	八〇七〇厂	Ⅱ-826-45	3D D260 B	八〇七〇厂	Ⅱ-878-12
3D D258 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-14	3D D260 B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-878-38
3D D258 B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-15	3D D260 B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-880-39
3D D258 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-26	3D D260 B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-880-40
3D D258 C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-27	3D D260 C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-882-25
3D D258 C	八〇七〇厂	Ⅱ-828-31	3D D260 C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-882-26
3D D258 D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-41	3D D260 C	●南昌无线电二厂	Ⅱ-884-4
3D D258 D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-42	3D D260 C	八〇七〇厂	Ⅱ-884-5
3D D258 E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-828-49	3D D260 C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-884-14
3D D258 E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-828-50	3D D260 D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-886-13
3D D258 E	八〇七〇厂	Ⅱ-830-4	3D D260 D	●南昌无线电二厂	Ⅱ-886-35
3D D258 F	八〇七〇厂	Ⅱ-830-5	3D D260 D	八〇七〇厂	Ⅱ-886-36

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD260D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-888-25	3DD262F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-912-11
3DD260D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-26	3DD262F	八〇七〇厂	Ⅲ-912-14
3DD260E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-888-50	3DD262F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-912-17
3DD260E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-890-1	3DD263A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-906-46
3DD260E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-890-15	3DD263A	八〇七〇厂	Ⅲ-908-2
3DD260E	八〇七〇厂	Ⅲ-890-16	3DD263A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-908-23
3DD260E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-890-22	3DD263B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-908-43
3DD260F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-890-27	3DD263B	八〇七〇厂	Ⅲ-910-3
3DD260F	八〇七〇厂	Ⅲ-890-41	3DD263B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-17
3DD260F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-890-42	3DD263C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-20
3DD260F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-892-31	3DD263C	八〇七〇厂	Ⅲ-910-23
3DD260F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-892-32	3DD263C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-910-31
3DD261A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-870-14	3DD263D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-910-40
3DD261A	八〇七〇厂	Ⅲ-870-38	3DD263D	八〇七〇厂	Ⅲ-910-45
3DD261A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-876-13	3DD263D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-48
3DD261B	八〇七〇厂	Ⅲ-878-13	3DD263E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-50
3DD261B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-878-39	3DD263E	八〇七〇厂	Ⅲ-912-3
3DD261B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-880-41	3DD263E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-912-9
3DD261C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-882-27	3DD263F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-912-12
3DD261C	八〇七〇厂	Ⅲ-884-6	3DD263F	八〇七〇厂	Ⅲ-912-15
3DD261C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-884-15	3DD263F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-912-18
3DD261D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-886-14	3DD264A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-930-19
3DD261D	八〇七〇厂	Ⅲ-886-37	3DD264A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-930-20
3DD261D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-888-27	3DD264A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-930-21
3DD261E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-890-2	3DD264A	八〇七〇厂	Ⅲ-930-39
3DD261E	八〇七〇厂	Ⅲ-890-17	3DD264B	八〇七〇厂	Ⅲ-932-29
3DD261E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-890-23	3DD264B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-932-49
3DD261F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-890-28	3DD264B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-932-50
3DD261F	八〇七〇厂	Ⅲ-890-43	3DD264B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-1
3DD261F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-892-33	3DD264C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-934-15
3DD262A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-906-45	3DD264C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-934-16
3DD262A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-908-22	3DD264C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-17
3DD262B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-908-42	3DD264D	八〇七〇厂	Ⅲ-934-35
3DD262B	八〇七〇厂	Ⅲ-910-2	3DD264D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-934-44
3DD262B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-16	3DD264D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-934-45
3DD262C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-19	3DD264D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-46
3DD262C	八〇七〇厂	Ⅲ-910-22	3DD264E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-936-5
3DD262C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-910-30	3DD264E	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-936-6
3DD262D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-910-39	3DD264E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-7
3DD262D	八〇七〇厂	Ⅲ-910-44	3DD264E	八〇七〇厂	Ⅲ-936-14
3DD262D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-47	3DD264F	八〇七〇厂	Ⅲ-936-20
3DD262E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-910-49	3DD264F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-26
3DD262E	八〇七〇厂	Ⅲ-912-2	3DD265A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-930-22
3DD262E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-912-8	3DD265A	八〇七〇厂	Ⅲ-930-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D 265 B	八〇七〇厂	Ⅲ-932-31	3D D 268 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-22
3D D 265 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-2	3D D 268 A	八〇七〇厂	Ⅲ-948-38
3D D 265 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-18	3D D 268 B	八〇七〇厂	Ⅲ-950-4
3D D 265 C	八〇七〇厂	Ⅲ-934-26	3D D 268 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-24
3D D 265 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-47	3D D 268 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-36
3D D 265 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-8	3D D 268 C	八〇七〇厂	Ⅲ-950-40
3D D 265 E	八〇七〇厂	Ⅲ-936-15	3D D 268 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-2
3D D 265 F	八〇七〇厂	Ⅲ-936-21	3D D 268 D	八〇七〇厂	Ⅲ-952-6
3D D 265 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-27	3D D 268 E	八〇七〇厂	Ⅲ-952-10
3D D 266 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-930-23	3D D 268 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-20
3D D 266 A	八〇七〇厂	Ⅲ-930-41	3D D 268 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-25
3D D 266 B	八〇七〇厂	Ⅲ-932-32	3D D 268 F	八〇七〇厂	Ⅲ-952-28
3D D 266 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-3	3D D 269 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-23
3D D 266 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-19	3D D 269 A	八〇七〇厂	Ⅲ-948-39
3D D 266 C	八〇七〇厂	Ⅲ-934-27	3D D 269 B	八〇七〇厂	Ⅲ-950-5
3D D 266 D	八〇七〇厂	Ⅲ-934-36	3D D 269 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-25
3D D 266 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-934-48	3D D 269 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-37
3D D 266 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-9	3D D 269 C	八〇七〇厂	Ⅲ-950-41
3D D 266 E	八〇七〇厂	Ⅲ-936-16	3D D 269 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-3
3D D 266 F	八〇七〇厂	Ⅲ-936-22	3D D 269 D	八〇七〇厂	Ⅲ-952-7
3D D 266 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-936-28	3D D 269 E	八〇七〇厂	Ⅲ-952-11
3D D 267 A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-948-20	3D D 269 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-21
3D D 267 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-948-21	3D D 269 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-26
3D D 267 A	八〇七〇厂	Ⅲ-948-37	3D D 269 F	八〇七〇厂	Ⅲ-952-29
3D D 267 B	八〇七〇厂	Ⅲ-950-3	3D D 270 A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-962-48
3D D 267 B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-950-21	3D D 270 A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-962-49
3D D 267 B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-950-22	3D D 270 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-962-50
3D D 267 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-23	3D D 270 A	八〇七〇厂	Ⅲ-964-14
3D D 267 C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-950-33	3D D 270 B	八〇七〇厂	Ⅲ-964-41
3D D 267 C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-950-34	3D D 270 B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-966-4
3D D 267 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-35	3D D 270 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-966-5
3D D 267 C	八〇七〇厂	Ⅲ-950-39	3D D 270 C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-966-14
3D D 267 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-950-49	3D D 270 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-966-15
3D D 267 D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-950-50	3D D 270 C	八〇七〇厂	Ⅲ-966-20
3D D 267 D	九江市无线电二厂	Ⅲ-952-1	3D D 270 D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-966-34
3D D 267 D	八〇七〇厂	Ⅲ-952-5	3D D 270 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-966-35
3D D 267 E	八〇七〇厂	Ⅲ-952-9	3D D 270 E	八〇七〇厂	Ⅲ-960-20
3D D 267 E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-952-17	3D D 270 E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-966-41
3D D 267 E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-952-18	3D D 270 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-966-42
3D D 267 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-19	3D D 270 F	八〇七〇厂	Ⅲ-966-49
3D D 267 F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-952-22	3D D 270 F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-966-50
3D D 267 F	九江市无线电二厂	Ⅲ-952-23	3D D 270 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-968-1
3D D 267 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-952-24	3D D 271 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-964-1
3D D 267 F	八〇七〇厂	Ⅲ-952-27	3D D 271 A	八〇七〇厂	Ⅲ-964-15

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD271B	八〇七〇厂	Ⅱ-964-42	3DD275F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-982-7
3DD271B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-6	3DD276A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-978-22
3DD271C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-16	3DD276A	八〇七〇厂	Ⅱ-978-25
3DD271C	八〇七〇厂	Ⅱ-966-21	3DD276A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-978-40
3DD271D	八〇七〇厂	Ⅱ-966-27	3DD276B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-6
3DD271D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-36	3DD276B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-15
3DD271E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-43	3DD276B	八〇七〇厂	Ⅱ-980-18
3DD271E	八〇七〇厂	Ⅱ-966-46	3DD276C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-23
3DD271F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-968-2	3DD276C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-29
3DD271F	八〇七〇厂	Ⅱ-968-4	3DD276C	八〇七〇厂	Ⅱ-980-31
3DD272A	八〇七〇厂	Ⅱ-964-16	3DD276D	八〇七〇厂	Ⅱ-980-33
3DD272B	八〇七〇厂	Ⅱ-964-43	3DD276D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-40
3DD272B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-7	3DD276D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-42
3DD272C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-17	3DD276E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-44
3DD272C	八〇七〇厂	Ⅱ-966-22	3DD276E	八〇七〇厂	Ⅱ-980-46
3DD272D	八〇七〇厂	Ⅱ-966-28	3DD276E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-982-1
3DD272D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-37	3DD276F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-982-4
3DD272E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-966-44	3DD276F	八〇七〇厂	Ⅱ-982-6
3DD272E	八〇七〇厂	Ⅱ-966-47	3DD276F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-982-8
3DD272F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-968-3	3DD288	佛山无线电四厂	Ⅱ-798-44
3DD272F	八〇七〇厂	Ⅱ-968-5	3DD288	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-798-45
3DD275A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-978-21	3DD288	广州半导体器件厂	Ⅱ-798-46
3DD275A	八〇七〇厂	Ⅱ-978-24	3DD300	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-762-2
3DD275A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-978-38	3DD300A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-764-35
3DD275A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-978-39	3DD300A	扬州晶体管厂	Ⅱ-972-26
3DD275B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-980-3	3DD300A	扬州晶体管厂	Ⅱ-972-27
3DD275B	衡阳市晶体管厂	Ⅱ-980-4	3DD300B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-768-7
3DD275B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-14	3DD300B	扬州晶体管厂	Ⅱ-974-6
3DD275B	八〇七〇厂	Ⅱ-980-17	3DD300B	扬州晶体管厂	Ⅱ-974-7
3DD275C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-980-5	3DD300C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-770-50
3DD275C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-22	3DD300C	扬州晶体管厂	Ⅱ-974-35
3DD275C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-28	3DD300C	扬州晶体管厂	Ⅱ-974-36
3DD275C	八〇七〇厂	Ⅱ-980-30	3DD300D	扬州晶体管厂	Ⅱ-976-22
3DD275D	八〇七〇厂	Ⅱ-980-32	3DD300D	扬州晶体管厂	Ⅱ-976-23
3DD275D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-980-38	3DD300E	扬州晶体管厂	Ⅱ-978-3
3DD275D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-39	3DD300E	扬州晶体管厂	Ⅱ-978-4
3DD275D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-41	3DD300-LA	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-31
3DD275E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-980-43	3DD300-LB	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-32
3DD275E	八〇七〇厂	Ⅱ-980-45	3DD300-LC	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-33
3DD275E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-980-49	3DD300-LD	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-34
3DD275E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-980-50	3DD300-LE	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-35
3DD275F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-982-2	3DD300-LF	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-36
3DD275F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-982-3	3DD300-LG	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-37
3DD275F	八〇七〇厂	Ⅱ-982-5	3DD300-LH	八〇七〇厂	Ⅱ-1000-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D300M	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-762-3	3D D302C	青岛电器元件厂	Ⅱ-822-24
3D D301	重庆无线电四厂	Ⅱ-796-46	3D D302D	青岛电器元件厂	Ⅱ-824-32
3D D301	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-822-48	3D D302E	青岛电器元件厂	Ⅱ-826-33
3D D301A	启东市晶体管厂	Ⅱ-798-36	3D D302F	青岛电器元件厂	Ⅱ-828-16
3D D301A	泰州半导体厂	Ⅱ-798-37	3D D302G	青岛电器元件厂	Ⅱ-828-43
3D D301A	重庆无线电四厂	Ⅱ-798-38	3D D302H	青岛电器元件厂	Ⅱ-830-10
3D D301A	无锡县晶体管厂	Ⅱ-812-16	3D D303	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-820-35
3D D301A	八〇七〇厂	Ⅱ-836-9	3D D303A	八〇七〇厂	Ⅱ-810-40
3D D301B	泰州半导体厂	Ⅱ-798-39	3D D303A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-810-44
3D D301B	重庆无线电四厂	Ⅱ-798-40	3D D303A	无锡县晶体管厂	Ⅱ-810-45
3D D301B	启东市晶体管厂	Ⅱ-800-41	3D D303A	扬州晶体管厂	Ⅱ-814-26
3D D301B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-812-17	3D D303B	八〇七〇厂	Ⅱ-788-30
3D D301B	无锡县晶体管厂	Ⅱ-816-41	3D D303B	八〇七〇厂	Ⅱ-812-48
3D D301B	八〇七〇厂	Ⅱ-840-2	3D D303B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-814-46
3D D301C	泰州半导体厂	Ⅱ-800-42	3D D303B	无锡县晶体管厂	Ⅱ-814-47
3D D301C	重庆无线电四厂	Ⅱ-800-43	3D D303C	八〇七〇厂	Ⅱ-788-46
3D D301C	启东市晶体管厂	Ⅱ-804-47	3D D303C	八〇七〇厂	Ⅱ-818-21
3D D301C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-818-42	3D D303C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-818-45
3D D301C	无锡县晶体管厂	Ⅱ-818-43	3D D303C	无锡县晶体管厂	Ⅱ-820-49
3D D301C	八〇七〇厂	Ⅱ-846-20	3D D303C	扬州晶体管厂	Ⅱ-824-14
3D D301D	泰州半导体厂	Ⅱ-804-48	3D D310	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-812-36
3D D301D	重庆无线电四厂	Ⅱ-804-49	3D D310	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-812-49
3D D301D	启东市晶体管厂	Ⅱ-806-23	3D D310	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-814-27
3D D301D	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-822-22	3D D310	八〇七〇厂	Ⅱ-894-20
3D D301D	无锡县晶体管厂	Ⅱ-822-23	3D D310	八二三厂	Ⅱ-990-47
3D D301D	八〇七〇厂	Ⅱ-856-10	3D D313	佛山无线电四厂	Ⅱ-812-50
3D D302	泰州半导体厂	Ⅱ-800-2	3D D313	广州半导体器件厂	Ⅱ-814-1
3D D302	重庆无线电四厂	Ⅱ-800-3	3D D313	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-814-28
3D D302A	八〇七〇厂	Ⅱ-804-11	3D D313	宁波无线电二厂	Ⅱ-814-29
3D D302A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-804-50	3D D313	八〇七〇厂	Ⅱ-814-30
3D D302A	启东市晶体管厂	Ⅱ-806-1	3D D313	星光电子厂	Ⅱ-814-31
3D D302A	重庆无线电四厂	Ⅱ-806-2	3D D318	桐庐晶体管厂	Ⅱ-738-11
3D D302A	泰州半导体厂	Ⅱ-806-3	3D D325	泰州半导体厂	Ⅱ-760-21
3D D302A	青岛电器元件厂	Ⅱ-812-18	3D D325	星光电子厂	Ⅱ-760-25
3D D302B	八〇七〇厂	Ⅱ-806-33	3D D325	广州半导体器件厂	Ⅱ-762-11
3D D302B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-806-37	3D D325	八〇七〇厂	Ⅱ-936-31
3D D302B	泰州半导体厂	Ⅱ-806-38	3D D325	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-762-9
3D D302B	启东市晶体管厂	Ⅱ-806-39	3D D325A	青岛晶体管实验所	Ⅱ-742-38
3D D302B	重庆无线电四厂	Ⅱ-806-40	3D D325A	新乡市半导体厂	Ⅱ-742-39
3D D302B	青岛电器元件厂	Ⅱ-818-44	3D D325A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-742-40
3D D302C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-806-41	3D D325A	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-788-14
3D D302C	重庆无线电四厂	Ⅱ-806-42	3D D325B	新乡市半导体厂	Ⅱ-742-43
3D D302C	泰州半导体厂	Ⅱ-808-2	3D D325B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-742-44
3D D302C	启东市晶体管厂	Ⅱ-808-3	3D D330	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-822-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D 362	广州半导体器件厂	Ⅲ-830-29	3D D 407	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-894-2
3D D 362	佛山无线电四厂	Ⅲ-830-30	3D D 408	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-744-4
3D D 400 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-10	3D D 408	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-832-4
3D D 400 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-11	3D D 408	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-832-5
3D D 400 C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-12	3D D 408	佛山市无线电四厂	Ⅲ-894-25
3D D 400 D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-13	3D D 408	八〇七〇厂	Ⅲ-894-26
3D D 400 E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-14	3D D 500 A	生建八三厂研究所	Ⅲ-982-21
3D D 400 F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-15	3D D 500 A	吉林市半导体厂	Ⅲ-982-22
3D D 400 G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-16	3D D 500 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-22
3D D 400 H	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-17	3D D 500 A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-982-23
3D D 400 I	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-18	3D D 500 A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1210-11
3D D 401	佛山无线电四厂	Ⅲ-802-36	3D D 500 B	生建八三厂研究所	Ⅲ-982-30
3D D 401	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-802-37	3D D 500 B	吉林市半导体厂	Ⅲ-982-31
3D D 401	广州半导体器件厂	Ⅲ-802-38	3D D 500 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-31
3D D 401	星光电子厂	Ⅲ-804-12	3D D 500 B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-982-32
3D D 401	宁波无线电二厂	Ⅲ-804-13	3D D 500 B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1210-12
3D D 401	八〇七〇厂	Ⅲ-804-14	3D D 500 C	生建八三厂研究所	Ⅲ-982-38
3D D 401 A	永光电子厂	Ⅲ-764-3	3D D 500 C	吉林市半导体厂	Ⅲ-982-39
3D D 401 A	佛山无线电四厂	Ⅲ-802-29	3D D 500 C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-39
3D D 401 A	青岛晶体管实验所	Ⅲ-802-39	3D D 500 C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-982-40
3D D 401 A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-804-15	3D D 500 C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1210-13
3D D 401 B	永光电子厂	Ⅲ-768-8	3D D 500 D	吉林市半导体厂	Ⅲ-982-34
3D D 401 B	佛山无线电四厂	Ⅲ-800-12	3D D 500 D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-982-43
3D D 401 C	永光电子厂	Ⅲ-772-1	3D D 500 D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-982-44
3D D 401 D	永光电子厂	Ⅲ-772-44	3D D 500 D	生建八三厂研究所	Ⅲ-982-48
3D D 401 E	永光电子厂	Ⅲ-774-29	3D D 500 D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1210-14
3D D 401 F	永光电子厂	Ⅲ-776-11	3D D 500 E	生建八三厂研究所	Ⅲ-982-50
3D D 404 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-760-13	3D D 500 E	吉林市半导体厂	Ⅲ-984-1
3D D 404 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-762-15	3D D 500 E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-984-1
3D D 406	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-744-3	3D D 500 E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-984-2
3D D 406	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-832-26	3D D 500 F	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-982-46
3D D 406	广州半导体器件厂	Ⅲ-864-27	3D D 500 F	生建八三厂研究所	Ⅲ-984-8
3D D 406	星光电子厂	Ⅲ-894-1	3D D 500 F	吉林市半导体厂	Ⅲ-984-9
3D D 406	太原电子厂	Ⅲ-894-11	3D D 500 F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-984-9
3D D 406	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-894-21	3D D 500 F	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-984-10
3D D 406	八〇七〇厂	Ⅲ-894-22	3D D 500 G	吉林市半导体厂	Ⅲ-984-13
3D D 406	扬州晶体管厂	Ⅲ-894-23	3D D 500 G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-984-13
3D D 406	青岛晶体管实验所	Ⅲ-894-24	3D D 500 G	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-984-14
3D D 406	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-894-28	3D D 500 G	生建八三厂研究所	Ⅲ-984-17
3D D 406	延吉市半导体	Ⅲ-894-29	3D D 500 H	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-984-20
3D D 406	八二三一厂	Ⅲ-994-8	3D D 500 H	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-984-21
3D D 406 D	星光电子厂	Ⅲ-894-31	3D D 500 I	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-984-22
3D D 407	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-742-50	3D D 500 I	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-984-23
3D D 407	星光电子厂	Ⅲ-830-50	3D D 502 D	卫光电子厂	Ⅲ-862-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D D505B	八〇七〇厂	Ⅲ-824-15	3D D605E	永光电子厂	Ⅲ-868-48
3D D505C	八〇七〇厂	Ⅲ-826-16	3D D605F	永光电子厂	Ⅲ-870-43
3D D505E	八〇七〇厂	Ⅲ-826-46	3D D650A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-27
3D D511A	扬州晶体管厂	Ⅲ-740-36	3D D650B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-29
3D D511B	扬州晶体管厂	Ⅲ-742-2	3D D650C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-33
3D D511B	扬州晶体管厂	Ⅲ-742-3	3D D650D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-35
3D D511C	扬州晶体管厂	Ⅲ-742-20	3D D650E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-39
3D D512A	扬州晶体管厂	Ⅲ-760-11	3D D650F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-41
3D D512B	扬州晶体管厂	Ⅲ-760-26	3D D650G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-44
3D D512C	扬州晶体管厂	Ⅲ-764-15	3D D650H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-46
3D D512S-C	扬州晶体管厂	Ⅲ-764-16	3D D650I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-49
3D D526	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-816-45	3D D650J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-986-1
3D D526	广州半导体器件厂	Ⅲ-816-46	3D D726A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-846-37
3D D526	卫光电子厂	Ⅲ-818-3	3D D726B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-862-13
3D D526	太原电子厂	Ⅲ-822-4	3D D726C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-876-14
3D D601A	永光电子厂	Ⅲ-834-38	3D D726D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-880-42
3D D601B	永光电子厂	Ⅲ-846-4	3D D726E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-882-28
3D D601C	永光电子厂	Ⅲ-854-43	3D D761	佛山无线电四厂	Ⅲ-790-22
3D D601D	永光电子厂	Ⅲ-866-3	3D D801A	▲常熟市晶体管厂	Ⅲ-740-42
3D D601E	永光电子厂	Ⅲ-868-45	3D D801B	▲常熟市晶体管厂	Ⅲ-742-4
3D D601F	永光电子厂	Ⅲ-870-39	3D D801C	▲常熟市晶体管厂	Ⅲ-742-10
3D D602A	永光电子厂	Ⅲ-834-39	3D D804A	永光电子厂	Ⅲ-930-24
3D D602B	永光电子厂	Ⅲ-846-5	3D D804A	星光电子厂	Ⅲ-930-42
3D D602C	永光电子厂	Ⅲ-854-44	3D D804A	永光电子厂	Ⅲ-932-6
3D D602D	永光电子厂	Ⅲ-866-4	3D D804B	上海无线电七厂	Ⅲ-734-17
3D D602E	永光电子厂	Ⅲ-868-46	3D D804B	永光电子厂	Ⅲ-932-11
3D D602F	永光电子厂	Ⅲ-870-40	3D D804B	星光电子厂	Ⅲ-932-33
3D D603A	永光电子厂	Ⅲ-834-40	3D D804B	永光电子厂	Ⅲ-934-4
3D D603B	永光电子厂	Ⅲ-846-6	3D D804C	永光电子厂	Ⅲ-934-20
3D D603C	永光电子厂	Ⅲ-854-45	3D D804C	星光电子厂	Ⅲ-934-28
3D D603D	永光电子厂	Ⅲ-866-5	3D D804C	永光电子厂	Ⅲ-934-30
3D D603E	永光电子厂	Ⅲ-868-47	3D D804D	永光电子厂	Ⅲ-934-33
3D D603F	永光电子厂	Ⅲ-870-41	3D D804D	星光电子厂	Ⅲ-934-37
3D D603G	永光电子厂	Ⅲ-876-47	3D D804D	永光电子厂	Ⅲ-934-49
3D D604A	▲永光电子厂	Ⅲ-870-42	3D D804E	永光电子厂	Ⅲ-936-10
3D D604B	▲永光电子厂	Ⅲ-878-14	3D D804E	永光电子厂	Ⅲ-936-13
3D D604C	▲永光电子厂	Ⅲ-884-7	3D D804F	永光电子厂	Ⅲ-936-25
3D D604D	▲永光电子厂	Ⅲ-886-38	3D D804F	永光电子厂	Ⅲ-936-29
3D D604E	▲永光电子厂	Ⅲ-890-18	3D D819	扬州晶体管厂	Ⅲ-828-36
3D D604F	▲永光电子厂	Ⅲ-890-44	3D D820	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-828-33
3D D605A	永光电子厂	Ⅲ-834-41	3D D820	八〇七〇厂	Ⅲ-884-40
3D D605B	永光电子厂	Ⅲ-846-7	3D D820	扬州晶体管厂	Ⅲ-884-41
3D D605C	永光电子厂	Ⅲ-854-46	3D D820	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-886-15
3D D605D	永光电子厂	Ⅲ-866-6	3D D820	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-886-16

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD820	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-886-17	3DD1403	八〇七〇厂	Ⅱ-936-37
3DD823	北京七〇一厂	Ⅱ-830-37	3DD1403	佛山无线电四厂	Ⅱ-936-38
3DD850	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-808-15	3DD1403	广州半导体器件厂	Ⅱ-936-39
3DD850	八〇七〇厂	Ⅱ-884-42	3DD1403	重庆无线电四厂	Ⅱ-1390-48
3DD850	扬州晶体管厂	Ⅱ-890-13	3DD1406	广州半导体器件厂	Ⅱ-798-47
3DD869	扬州晶体管厂	Ⅱ-828-37	3DD1425	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-912-38
3DD869	八〇七〇厂	Ⅱ-884-43	3DD1426	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-760-8
3DD869	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-886-18	3DD1426	八〇七〇厂	Ⅱ-912-28
3DD869	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-886-19	3DD1426	重庆无线电四厂	Ⅱ-912-39
3DD869	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-886-20	3DD1426	佛山无线电四厂	Ⅱ-912-46
3DD869	衡阳晶体管厂	Ⅱ-892-50	3DD1427	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-760-9
3DD870	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-828-34	3DD1427	八〇七〇厂	Ⅱ-912-29
3DD870	八〇七〇厂	Ⅱ-884-44	3DD1431	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-760-10
3DD870	扬州晶体管厂	Ⅱ-884-45	3DD1431	八〇七〇厂	Ⅱ-912-30
3DD870	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-886-21	3DD1507	八五三一厂	Ⅱ-788-2
3DD870	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-886-22	3DD1453	佛山半导体器件厂	Ⅱ-884-50
3DD871	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-828-35	3DD1554	八〇七〇厂	Ⅱ-832-17
3DD871	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-884-46	3DD1555	广州半导体器件厂	Ⅱ-886-1
3DD871	八〇七〇厂	Ⅱ-884-46	3DD1570	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1226-42
3DD880	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-782-6	3DD1624	八五三一厂	Ⅱ-782-15
3DD880	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-814-2	3DD1942	衡阳晶体管厂	Ⅱ-890-29
3DD880	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-814-3	3DD1942	八〇七〇厂	Ⅱ-892-4
3DD880	重庆无线电四厂	Ⅱ-814-4	3DD2027	八〇七〇厂	Ⅱ-892-5
3DD880	泰州半导体厂	Ⅱ-814-5	3DD2068	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1200-27
3DD880	佛山半导体器件厂	Ⅱ-814-6	3DD2073	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-742-30
3DD880	佛山半导体器件厂	Ⅱ-814-7	3DD2073	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-742-34
3DD880	广州半导体器件厂	Ⅱ-814-8	3DD2073	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-802-40
3DD880	八五三一厂	Ⅱ-814-19	3DD2073	广州半导体器件厂	Ⅱ-802-42
3DD880	卫光电子厂	Ⅱ-814-32	3DD2073	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-802-43
3DD880	宁波无线电二厂	Ⅱ-814-34	3DD2073	泰州半导体厂	Ⅱ-802-44
3DD880	八〇七〇厂	Ⅱ-814-35	3DD2073	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-802-45
3DD880	星光电子厂	Ⅱ-814-36	3DD2073	八五三一厂	Ⅱ-804-9
3DD880	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-814-48	3DD2073	宁波无线电二厂	Ⅱ-804-16
3DD951	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-808-22	3DD2073	星光电子厂	Ⅱ-804-17
3DD951	八〇七〇厂	Ⅱ-884-47	3DD2073	八二三厂	Ⅱ-990-9
3DD951	扬州晶体管厂	Ⅱ-884-48	3DD2307	亚光电子厂	Ⅱ-932-30
3DD951	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-894-39	3DD2481	广州半导体器件厂	Ⅱ-790-23
3DD951	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-894-40	3DD3055	八〇七〇厂	Ⅱ-912-19
3DD1138C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1234-25	3DD3089	重庆无线电四厂	Ⅱ-1384-35
3DD1162	广州半导体器件厂	Ⅱ-1224-26	3DD3850	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-742-5
3DD1162	广州半导体器件厂	Ⅱ-1224-27	3DD4023	星光电子厂	Ⅱ-894-32
3DD1173	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1222-49	3DD6100A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-984-28
3DD1173	广州市半导体器件厂	Ⅱ-1222-50	3DD6100B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-984-30
3DD1397	八〇七〇厂	Ⅱ-884-49	3DD6100C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-984-34

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DD6100D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-36	3DF7E	杭州半导体厂	Ⅲ-906-30
3DD6100E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-40	3DF7F	八〇七〇厂	Ⅲ-908-3
3DD6100F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-42	3DF7F	杭州半导体厂	Ⅲ-908-25
3DD6100G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-45	3DF7G	杭州半导体厂	Ⅲ-908-26
3DD6100H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-47	3DF7G	八〇七〇厂	Ⅲ-910-4
3DD6100I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-984-50	3DF10A	八〇七〇厂	Ⅲ-916-6
3DD6100J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-986-2	3DF10A	杭州半导体厂	Ⅲ-916-30
3DF1A	杭州半导体厂	Ⅲ-764-4	3DF10A	杭州半导体厂	Ⅲ-916-31
3DF1B	八〇七〇厂	Ⅲ-766-37	3DF10B	杭州半导体厂	Ⅲ-920-16
3DF1B	杭州半导体厂	Ⅲ-768-9	3DF10B	杭州半导体厂	Ⅲ-920-17
3DF1C	杭州半导体厂	Ⅲ-772-2	3DF10C	杭州半导体厂	Ⅲ-924-7
3DF1D	八〇七〇厂	Ⅲ-772-23	3DF10C	杭州半导体厂	Ⅲ-924-8
3DF1D	杭州半导体厂	Ⅲ-772-45	3DF10C	八〇七〇厂	Ⅲ-924-19
3DF1E	杭州半导体厂	Ⅲ-774-30	3DF10D	杭州半导体厂	Ⅲ-926-35
3DF1F	杭州半导体厂	Ⅲ-776-14	3DF10D	杭州半导体厂	Ⅲ-926-36
3DF1G	杭州半导体厂	Ⅲ-776-48	3DF10D	八〇七〇厂	Ⅲ-928-1
3DF1G	八〇七〇厂	Ⅲ-778-9	3DF10E	杭州半导体厂	Ⅲ-930-1
3DF3A	杭州半导体厂	Ⅲ-812-19	3DF10E	杭州半导体厂	Ⅲ-930-2
3DF3B	杭州半导体厂	Ⅲ-818-46	3DF10F	杭州半导体厂	Ⅲ-930-27
3DF3C	杭州半导体厂	Ⅲ-822-25	3DF10F	杭州半导体厂	Ⅲ-930-28
3DF3D	杭州半导体厂	Ⅲ-824-33	3DF10F	八〇七〇厂	Ⅲ-930-43
3DF3E	杭州半导体厂	Ⅲ-826-3	3DF10G	八〇七〇厂	Ⅲ-932-34
3DF3F	杭州半导体厂	Ⅲ-826-34	3DF10G	杭州半导体厂	Ⅲ-934-5
3DF3G	杭州半导体厂	Ⅲ-828-17	3DF10G	杭州半导体厂	Ⅲ-934-6
3DF05A	杭州半导体厂	Ⅲ-750-41	3DF15A	杭州半导体厂	Ⅲ-940-5
3DF05B	杭州半导体厂	Ⅲ-752-43	3DF15A	杭州半导体厂	Ⅲ-940-6
3DF05C	杭州半导体厂	Ⅲ-756-5	3DF15B	杭州半导体厂	Ⅲ-942-4
3DF05D	杭州半导体厂	Ⅲ-758-3	3DF15B	杭州半导体厂	Ⅲ-942-5
3DF05E	杭州半导体厂	Ⅲ-758-22	3DF15C	杭州半导体厂	Ⅲ-944-20
3DF05F	杭州半导体厂	Ⅲ-758-36	3DF15C	杭州半导体厂	Ⅲ-944-21
3DF05G	杭州半导体厂	Ⅲ-760-4	3DF15D	杭州半导体厂	Ⅲ-946-19
3DF5A	杭州半导体厂	Ⅲ-838-8	3DF15D	杭州半导体厂	Ⅲ-946-20
3DF5B	杭州半导体厂	Ⅲ-846-38	3DF15E	杭州半导体厂	Ⅲ-946-38
3DF5C	杭州半导体厂	Ⅲ-854-12	3DF15E	杭州半导体厂	Ⅲ-946-39
3DF5D	杭州半导体厂	Ⅲ-862-24	3DF15F	杭州半导体厂	Ⅲ-948-25
3DF5E	杭州半导体厂	Ⅲ-868-30	3DF15F	杭州半导体厂	Ⅲ-948-26
3DF5F	杭州半导体厂	Ⅲ-876-23	3DF15G	杭州半导体厂	Ⅲ-950-26
3DF5G	杭州半导体厂	Ⅲ-880-48	3DF15G	杭州半导体厂	Ⅲ-950-27
3DF7A	杭州半导体厂	Ⅲ-898-2	3DF20A	八〇七〇厂	Ⅲ-954-13
3DF7B	杭州半导体厂	Ⅲ-900-10	3DF20A	杭州半导体厂	Ⅲ-954-36
3DF7B	八〇七〇厂	Ⅲ-900-19	3DF20B	杭州半导体厂	Ⅲ-956-29
3DF7C	杭州半导体厂	Ⅲ-902-36	3DF20B	八〇七〇厂	Ⅲ-956-38
3DF7D	八〇七〇厂	Ⅲ-904-23	3DF20C	杭州半导体厂	Ⅲ-958-46
3DF7D	杭州半导体厂	Ⅲ-904-50	3DF20D	八〇七〇厂	Ⅲ-960-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DF20D	杭州半导体厂	Ⅲ-960-46	3DG01C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1054-49
3DF20E	八〇七〇厂	Ⅲ-962-10	3DG01D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1056-1
3DF20E	杭州半导体厂	Ⅲ-962-30	3DG1D	八〇七〇厂	Ⅲ-1048-18
3DF20F	杭州半导体厂	Ⅲ-964-4	3DG1G	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-546-22
3DF20F	八〇七〇厂	Ⅲ-964-17	3DG021	邮电部半导体研究所	Ⅲ-1132-6
3DF20G	杭州半导体厂	Ⅲ-966-8	3DG2B	八〇七〇厂	Ⅲ-530-50
3DF30A	杭州半导体厂	Ⅲ-972-24	3DG2D	八〇七〇厂	Ⅲ-1036-5
3DF30B	杭州半导体厂	Ⅲ-974-8	3DG3A	金华一一六厂	Ⅲ-538-30
3DF30C	杭州半导体厂	Ⅲ-974-37	3DG3A	金华一一六厂	Ⅲ-1078-48
3DF30D	杭州半导体厂	Ⅲ-976-24	3DG3A	金华一一六厂	Ⅲ-1078-49
3DF30E	杭州半导体厂	Ⅲ-978-5	3DG3A	八〇七〇厂	Ⅲ-1094-50
3DF30G	杭州半导体厂	Ⅲ-980-7	3DG3B	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-538-31
3DF101A	杭州半导体厂	Ⅲ-772-46	3DG3B	金华一一六厂	Ⅲ-1078-7
3DF101B	杭州半导体厂	Ⅲ-776-12	3DG3B	金华一一六厂	Ⅲ-1078-8
3DF101B	杭州半导体厂	Ⅲ-776-13	3DG3B	八〇七〇厂	Ⅲ-1096-2
3DF101C	杭州半导体厂	Ⅲ-776-49	3DG3C	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-538-32
3DF101C	杭州半导体厂	Ⅲ-776-50	3DG3C	金华一一六厂	Ⅲ-598-13
3DF101D	杭州半导体厂	Ⅲ-778-18	3DG3C	金华一一六厂	Ⅲ-598-15
3DF101D	杭州半导体厂	Ⅲ-778-19	3DG3C	金华一一六厂	Ⅲ-1096-3
3DF101E	杭州半导体厂	Ⅲ-778-29	3DG3D	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-538-33
3DF101E	杭州半导体厂	Ⅲ-778-30	3DG3D	金华一一六厂	Ⅲ-1078-43
3DF101F	杭州半导体厂	Ⅲ-778-42	3DG3D	金华一一六厂	Ⅲ-1078-45
3DF101F	杭州半导体厂	Ⅲ-778-43	3DG3D	八〇七〇厂	Ⅲ-1096-4
3DF101G	杭州半导体厂	Ⅲ-778-49	3DG3E	高唐县无线电试验厂	Ⅲ-538-34
3DF101G	杭州半导体厂	Ⅲ-778-50	3DG3E	金华一一六厂	Ⅲ-1078-2
3DF103A	杭州半导体厂	Ⅲ-824-34	3DG3E	金华一一六厂	Ⅲ-1078-4
3DF103B	杭州半导体厂	Ⅲ-826-35	3DG3F	高唐县无线电试验厂	Ⅲ-538-35
3DF103C	杭州半导体厂	Ⅲ-828-18	3DG3F	金华一一六厂	Ⅲ-596-48
3DF103D	杭州半导体厂	Ⅲ-828-28	3DG3F	金华一一六厂	Ⅲ-598-5
3DF103E	杭州半导体厂	Ⅲ-828-44	3DG4	八五三一厂	Ⅲ-578-1
3DF103F	杭州半导体厂	Ⅲ-830-1	3DG4A	八〇七〇厂	Ⅲ-580-17
3DF103G	杭州半导体厂	Ⅲ-830-11	3DG4A	云南半导体器件厂	Ⅲ-580-42
3DF105A	杭州半导体厂	Ⅲ-862-25	3DG4A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1052-4
3DF105B	杭州半导体厂	Ⅲ-876-24	3DG4A	北京六〇五厂	Ⅲ-1052-4
3DF105C	杭州半导体厂	Ⅲ-880-49	3DG4A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1052-42
3DF105C	杭州半导体厂	Ⅲ-888-33	3DG4A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1052-43
3DF105D	杭州半导体厂	Ⅲ-882-39	3DG4A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1052-44
3DF105F	杭州半导体厂	Ⅲ-890-7	3DG4A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1052-50
3DF105G	杭州半导体厂	Ⅲ-892-34	3DG4A	星光电工厂	Ⅲ-1054-1
3DG01	八五三一厂	Ⅲ-1042-11	3DG4A	江阴晶体管厂	Ⅲ-1054-3
3DG01A	北京市半导体器件一厂	Ⅲ-522-22	3DG4A	金华一一六厂	Ⅲ-1054-4
3DG01A	▲新乡市半导体厂	Ⅲ-576-43	3DG4A	徐州半导体厂	Ⅲ-1054-5
3DG01B	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-522-23	3DG4A	济南半导体一厂	Ⅲ-1054-5
3DG01B	新乡市半导体厂	Ⅲ-580-40	3DG4A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1054-6

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG4A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1054-8	3DG4C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1054-11
3DG4A	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1054-32	3DG4C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1054-12
3DG4A	南平五〇四厂	Ⅱ-1054-33	3DG4C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1054-13
3DG4A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1054-34	3DG4C	江阴晶体管厂	Ⅱ-1054-14
3DG4A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1054-35	3DG4C	星光电工厂	Ⅱ-1054-15
3DG4A	八二三一厂	Ⅱ-1054-36	3DG4C	星光电工厂	Ⅱ-1054-16
3DG4A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1054-37	3DG4C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1054-17
3DG4A	亚光电工厂	Ⅱ-1132-8	3DG4C	八二三一厂	Ⅱ-1054-18
3DG4A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1132-11	3DG4C	北京六〇五厂	Ⅱ-1054-19
3DG4B	云南半导体器件厂	Ⅱ-578-2	3DG4C	济南半导体一厂	Ⅱ-1054-20
3DG4B	八〇七〇	Ⅱ-582-21	3DG4C	金华一一六厂	Ⅱ-1054-21
3DG4B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1052-5	3DG4C	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1054-22
3DG4B	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1052-6	3DG4C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1054-23
3DG4B	南平五〇四厂	Ⅱ-1052-7	3DG4C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1054-24
3DG4B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1052-8	3DG4C	北京电子管厂	Ⅱ-1054-27
3DG4B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1052-9	3DG4C	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1054-28
3DG4B	江阴晶体管厂	Ⅱ-1052-10	3DG4C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1054-38
3DG4B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1052-11	3DG4C	南平五〇四厂	Ⅱ-1062-40
3DG4B	八二三一厂	Ⅱ-1052-12	3DG4C	徐州半导体厂	Ⅱ-1062-41
3DG4B	徐州半导体厂	Ⅱ-1052-13	3DG4C	亚光电工厂	Ⅱ-1132-10
3DG4B	济南半导体一厂	Ⅱ-1052-13	3DG4C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1132-13
3DG4B	金华一一六厂	Ⅱ-1052-14	3DG4D	徐州半导体厂	Ⅱ-578-3
3DG4B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1052-15	3DG4D	星光电工厂	Ⅱ-1056-4
3DG4B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1052-16	3DG4D	八〇七〇厂	Ⅱ-1056-5
3DG4B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1052-17	3DG4D	星光电工厂	Ⅱ-1056-6
3DG4B	南昌半导体器件厂	Ⅱ-1052-23	3DG4D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1056-7
3DG4B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1052-24	3DG4D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1056-8
3DG4B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1052-25	3DG4D	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1056-9
3DG4B	星光电工厂	Ⅱ-1052-30	3DG4D	南平五〇四厂	Ⅱ-1056-10
3DG4B	星光电工厂	Ⅱ-1052-31	3DG4D	北京六〇五厂	Ⅱ-1056-11
3DG4B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1052-35	3DG4D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1056-12
3DG4B	北京六〇五厂	Ⅱ-1054-10	3DG4D	云南半导体器件厂	Ⅱ-1056-13
3DG4B	亚光电工厂	Ⅱ-1132-9	3DG4D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1056-14
3DG4B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1132-12	3DG4D	八二三一厂	Ⅱ-1056-15
3DG4C	云南半导体器件厂	Ⅱ-580-43	3DG4D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1056-16
3DG4C	八〇七〇厂	Ⅱ-584-22	3DG4D	江阴晶体管厂	Ⅱ-1056-17
3DG4C	南昌半导体器件厂	Ⅱ-1052-45	3DG4D	金华一一六厂	Ⅱ-1056-18
3DG4C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1052-46	3DG4D	济南半导体一厂	Ⅱ-1056-19
3DG4C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1052-47	3DG4D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1056-20
3DG4C	北京电子管厂	Ⅱ-1052-48	3DG4D	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1056-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG4D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1056-24	3DG4F	湘潭市半导体厂	Ⅲ-578-7
3DG4D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1056-25	3DG4F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-578-8
3DG4D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1056-26	3DG4F	南平五〇四厂	Ⅲ-578-9
3DG4D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1058-30	3DG4F	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-578-11
3DG4D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1058-35	3DG4F	八二三一厂	Ⅲ-578-12
3DG4D	北京电子管厂	Ⅲ-1058-49	3DG4F	江阴晶体管厂	Ⅲ-578-14
3DG4D	北京电子管厂	Ⅲ-1062-2	3DG4F	北京六〇五厂	Ⅲ-578-15
3DG4D	营口市无线电器件厂	Ⅲ-1064-5	3DG4F	金华 一六厂	Ⅲ-578-16
3DG4D	亚光电子厂	Ⅲ-1132-15	3DG4F	徐州半导体厂	Ⅲ-578-17
3DG4D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-20	3DG4F	济南市半导体一厂	Ⅲ-578-18
3DG4E	徐州半导体厂	Ⅲ-580-44	3DG4F	星光电子厂	Ⅲ-580-11
3DG4E	南平五〇四厂	Ⅲ-580-45	3DG4F	星光电子厂	Ⅲ-580-12
3DG4E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1062-36	3DG4F	亚光电子厂	Ⅲ-672-48
3DG4E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1062-42	3DG4F	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-1054-47
3DG4E	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-1062-43	3DG4F	南昌半导体厂	Ⅲ-1056-27
3DG4E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1062-44	3DG4F	八〇七〇厂	Ⅲ-1066-17
3DG4E	云南半导体器件厂	Ⅲ-1062-45	3DG4F	云南半导体器件厂	Ⅲ-1066-18
3DG4E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1062-46	3DG4F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-22
3DG4E	八二三一厂	Ⅲ-1062-47	3DG4M	北京电子管厂	Ⅲ-538-1
3DG4E	金华 一六厂	Ⅲ-1062-48	3DG4M	北京电子管厂	Ⅲ-566-12
3DG4E	江阴晶体管厂	Ⅲ-1062-50	3DG05G	邮电部眉山通讯设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-598-45
3DG4E	星光电子厂	Ⅲ-1064-6	3DG051	邮电部眉山通讯设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-596-43
3DG4E	八〇七〇厂	Ⅲ-1064-7	3DG051	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-600-47
3DG4E	星光电子厂	Ⅲ-1064-8	3DG052	邮电部眉山通讯设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-598-12
3DG4E	北京六〇五厂	Ⅲ-1064-9	3DG052	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-600-48
3DG4E	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1064-10	3DG053	邮电部眉山通讯设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-598-19
3DG4E	济南市半导体一厂	Ⅲ-1064-11	3DG053	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-600-50
3DG4E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1064-12	3DG054	邮电部眉山通讯设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-598-20
3DG4E	齐齐哈尔北方无线电一 厂	Ⅲ-1064-13	3DG054	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-602-1
3DG4E	北京电子管厂	Ⅲ-1064-14	3DG055	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-602-5
3DG4E	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1064-17	3DG056	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-602-6
3DG4E	北京电子管厂	Ⅲ-1064-18	3DG057	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-602-7
3DG4E	井冈山半导体厂	Ⅲ-1064-19	3DG5A	星光电子厂	Ⅲ-556-26
3DG4E	井冈山半导体厂	Ⅲ-1064-20	3DG5A	八二三一厂	Ⅲ-556-27
3DG4E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1066-11	3DG5A	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-596-47
3DG4E	亚光电子厂	Ⅲ-1132-16	3DG5A	金华 一六厂	Ⅲ-596-49
3DG4E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-21	3DG5A	北京六〇五厂	Ⅲ-596-50
3DG4F	井冈山半导体厂	Ⅲ-576-44	3DG5A	八〇七〇厂	Ⅲ-612-8
3DG4F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-576-45	3DG5B	八二三一厂	Ⅲ-556-28
3DG4F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-578-4			
3DG4F	齐齐哈尔北方无线电一 厂	Ⅲ-578-6			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG5B	星光电子厂	Ⅱ-556-29	3DG6A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-514-18
3DG5B	星光电子厂	Ⅱ-556-30	3DG6A	●香河无线电元件厂	Ⅱ-514-19
3DG5B	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-598-14	3DG6A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-514-20
3DG5B	北京六〇五厂	Ⅱ-598-16		无线电二厂	
3DG5B	金华一一六厂	Ⅱ-598-17	3DG6A	延吉市半导体一厂	Ⅱ-514-21
3DG5B	八〇七〇厂	Ⅱ-614-43	3DG6A	北京六〇五厂	Ⅱ-514-22
3DG5C	八二三一厂	Ⅱ-556-31	3DG6A	七四六厂	Ⅱ-514-23
3DG5C	星光电子厂	Ⅱ-556-32	3DG6A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-514-24
3DG5C	星光电子厂	Ⅱ-556-33	3DG6A	靖江无线电厂	Ⅱ-514-25
3DG5C	八〇七〇厂	Ⅱ-618-51	3DG6A	苏州半导体总厂	Ⅱ-514-26
3DG5C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1078-3	3DG6A	云南半导体器件厂	Ⅱ-514-27
3DG5C	金华一一六厂	Ⅱ-1078-5	3DG6A	吴县晶体管厂	Ⅱ-514-28
3DG5C	北京六〇五厂	Ⅱ-1078-6	3DG6A	沙市晶体管厂	Ⅱ-514-29
3DG5D	八二三一厂	Ⅱ-556-34	3DG6A	●大连仪表元件厂	Ⅱ-514-30
3DG5D	星光电子厂	Ⅱ-566-15	3DG6A	●八二三一厂	Ⅱ-514-31
3DG5D	星光电子厂	Ⅱ-566-16	3DG6A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-514-31
3DG5D	八〇七〇厂	Ⅱ-624-19	3DG6A	丹东半导体总厂	Ⅱ-514-32
3DG5D	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1078-9	3DG6A	▲合肥晶体管厂	Ⅱ-514-32
3DG5D	金华一一六厂	Ⅱ-1078-13	3DG6A	江阴晶体管厂	Ⅱ-514-33
3DG5D	北京六〇五厂	Ⅱ-1078-14	3DG6A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-514-34
3DG5E	八二三一厂	Ⅱ-558-15	3DG6A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-514-35
3DG5E	星光电子厂	Ⅱ-566-31	3DG6A	泰州半导体厂	Ⅱ-514-36
3DG5E	星光电子厂	Ⅱ-566-32	3DG6A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-514-37
3DG5E	八〇七〇厂	Ⅱ-628-1	3DG6A	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-514-38
3DG5E	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1078-44	3DG6A	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-514-39
3DG5E	北京六〇五厂	Ⅱ-1078-46	3DG6A	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-514-40
3DG5E	金华一一六厂	Ⅱ-1078-47	3DG6A	青岛晶体管实验所	Ⅱ-514-41
3DG5F	星光电子厂	Ⅱ-566-45	3DG6A	●长沙晶体管厂	Ⅱ-514-42
3DG5F	星光电子厂	Ⅱ-566-46	3DG6A	八五三一厂	Ⅱ-514-43
3DG5F	八〇七〇厂	Ⅱ-632-1	3DG6A	●邯郸半导体厂	Ⅱ-514-44
3DG5F	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1080-1	3DG6A	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-514-45
3DG5F	金华一一六厂	Ⅱ-1080-2	3DG6A	烟台无线电一厂	Ⅱ-514-46
3DG5F	北京六〇五厂	Ⅱ-1080-3	3DG6A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-516-3
3DG6	长春市微电子工厂	Ⅱ-514-13	3DG6A	金华一一六厂	Ⅱ-516-4
3DG6	沧州无线电一厂	Ⅱ-516-2	3DG6A	泰州半导体	Ⅱ-516-5
3DG6	广州半导体器件厂	Ⅱ-530-40	3DG6A	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-516-6
3DG6	长春市微电子工厂	Ⅱ-530-44	3DG6A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-516-7
3DG6	上海海湾半导体厂	Ⅱ-1028-22	3DG6A	南昌半导体器件厂	Ⅱ-516-8
3DG6	长春市微电子工厂	Ⅱ-1023-23	3DG6A	▲邮电部眉山通讯设备厂	Ⅱ-516-9
3DG6	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-1083-26		电子器件分厂	
3DG6A	▲生建八三厂研究所	Ⅱ-514-14	3DG6A	●淮阴无线电厂	Ⅱ-516-10
3DG6A	湘潭半导体厂	Ⅱ-514-15	3DG6A	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-516-11
3DG6A	苏州电子实验厂	Ⅱ-514-16	3DG6A	井冈山半导体厂	Ⅱ-516-12
3DG6A	济南半导体一厂	Ⅱ-514-17			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G6A	星光电子厂	Ⅲ-524-5	3D G6B	北京六〇五厂	Ⅲ-530-3
3D G6A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-524-47	3D G6B	八五三一厂	Ⅲ-530-4
3D G6A	湛江无线电一厂	Ⅲ-528-36	3D G6B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-530-5
3D G6A	南宁市无线电一厂	Ⅲ-528-37		无线电二厂	
3D G6A	长春市微电子工厂	Ⅲ-528-38	3D G6B	丹东半导体总厂	Ⅲ-530-6
3D G6A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-536-45	3D G6B	延吉市半导体一厂	Ⅲ-530-7
3D G6A	南平五〇四厂	Ⅲ-538-40	3D G6B	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-530-8
3D G6A	北京电子管厂	Ⅲ-580-1	3D G6B	●沙市晶体管厂	Ⅲ-530-9
3D G6A	亚光电子厂	Ⅲ-1108-40	3D G6B	济南半导体一厂	Ⅲ-530-9
3D G6A	亚光电子厂	Ⅲ-1108-41	3D G6B	青岛晶体管实验所	Ⅲ-530-10
3D G6A	亚光电子厂	Ⅲ-1108-42	3D G6B	●长沙晶体管厂	Ⅲ-530-11
3D G6A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1108-43	3D G6B	泰州半导体厂	Ⅲ-530-12
3D G6B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-524-14	3D G6B	烟台无线电一厂	Ⅲ-530-13
3D G6B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-524-32	3D G6B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-530-14
3D G6B	星光电子厂	Ⅲ-528-24	3D G6B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-530-15
3D G6B	北京市半导体器件五厂	Ⅲ-528-25	3D G6B	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-530-16
3D G6B	星光电子厂	Ⅲ-528-26	3D G6B	●无锡市无线电元件一厂	Ⅲ-530-17
3D G6B	星光电子厂	Ⅲ-528-27	3D G6B	●邯郸市半导体厂	Ⅲ-530-18
3D G6B	泰州半导体厂	Ⅲ-528-28	3D G6B	云南半导体器件厂	Ⅲ-530-45
3D G6B	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-528-29	3D G6B	湛江无线电一厂	Ⅲ-530-46
3D G6B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-528-30	3D G6B	南宁市无线电一厂	Ⅲ-530-47
3D G6B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-528-30	3D G6B	北京半导体器件一厂	Ⅲ-532-4
3D G6B	●淮阴无线电厂	Ⅲ-528-31	3D G6B	济宁无线电元件厂	Ⅲ-534-47
3D G6B	▲邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-528-32	3D G6B	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-536-36
	电子器件分厂		3D G6B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-538-6
3D G6B	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-528-33	3D G6B	南平五〇四厂	Ⅲ-542-9
3D G6B	井冈山半导体厂	Ⅲ-528-34	3D G6B	北京电子管厂	Ⅲ-1052-38
3D G6B	▲山东生建八三厂研究所	Ⅲ-528-39	3D G6B	亚光电子厂	Ⅲ-1108-44
3D G6B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-528-40	3D G6B	亚光电子厂	Ⅲ-1108-45
			3D G6B	亚光电子厂	Ⅲ-1108-46
3D G6B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-528-41	3D G6B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1108-49
3D G6B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-528-42	3D G6C	泰州半导体厂	Ⅲ-1028-19
3D G6B	江阴晶体管厂	Ⅲ-528-42	3D G6C	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-1028-20
3D G6B	七四六厂	Ⅲ-528-43	3D G6C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1028-21
3D G6B	八二三一厂	Ⅲ-528-44	3D G6C	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-1028-24
3D G6B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-528-45	3D G6C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1028-25
3D G6B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-528-45			
3D G6B	苏州半导体总厂	Ⅲ-528-46	3D G6C	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1028-26
3D G6B	●苏州电子实验厂	Ⅲ-528-47	3D G6C	七四六厂	Ⅲ-1028-27
3D G6B	合肥晶体管厂	Ⅲ-528-48	3D G6C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1028-28
3D G6B	靖江无线电厂	Ⅲ-528-49	3D G6C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1028-28
3D G6B	大连仪表元件厂	Ⅲ-528-50	3D G6C	●苏州电子实验厂	Ⅲ-1028-29
3D G6B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-530-1	3D G6C	云南半导体器件厂	Ⅲ-1028-29
3D G6B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-530-2	3D G6C	苏州半导体总厂	Ⅲ-1028-30

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG6C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1028-31	3DG6C	亚光电工厂	Ⅲ-1110-10
3DG6C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1028-32	3DG6C	豆光电工厂	Ⅲ-1110-11
3DG6C	八二三一厂	Ⅲ-1028-33	3DG6C	亚光电工厂	Ⅲ-1110-12
3DG6C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1028-34	3DG6C	八〇七〇厂	Ⅲ-1110-13
3DG6C	合肥晶体管厂	Ⅲ-1028-35	3DG6D	▲大连仪表元件厂	Ⅲ-524-48
3DG6C	金华一·六厂	Ⅲ-1028-36	3DG6D	泰州半导体厂	Ⅲ-530-41
3DG6C	太原半导体厂	Ⅲ-1028-37	3DG6D	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-530-42
3DG6C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1028-38	3DG6D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-530-43
3DG6C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1028-39	3DG6D	湘潭半导体厂	Ⅲ-530-48
3DG6C	星光电工厂	Ⅲ-1028-40	3DG6D	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-530-49
3DG6C	星光电工厂	Ⅲ-1028-41			
3DG6C	▲大连仪表元件厂	Ⅲ-1028-42	3DG6D	八二三一厂	Ⅲ-532-1
3DG6C	丹东半导体总厂	Ⅲ-1028-42	3DG6D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-532-1
3DG6C	靖江无线电厂	Ⅲ-1028-43	3DG6D	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-532-1
3DG6C	●吴县晶体管厂	Ⅲ-1028-41	3DG6D	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-532-2
3DG6C	北京六〇五厂	Ⅲ-1028-45	3DG6D	金华一·六厂	Ⅲ-534-43
3DG6C	济南半导体一厂	Ⅲ-1028-46	3DG6D	星光电工厂	Ⅲ-534-44
3DG6C	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1028-47	3DG6D	星光电工厂	Ⅲ-534-45
3DG6C	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1028-48	3DG6D	北京半导体器件五厂	Ⅲ-534-46
3DG6C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-1028-49	3DG6D	井冈山半导体厂	Ⅲ-534-48
3DG6C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1028-50	3DG6D	▲邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-534-50
3DG6C	泰州市半导体厂	Ⅲ-1030-1		电子器件分厂	
3DG6C	烟台无线电一厂	Ⅲ-1030-2	3DG6D	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-536-1
3DG6C	▲威海海洋电气集团公司	Ⅲ-1030-3	3DG6D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-536-2
	无线电二厂		3DG6D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-536-3
3DG6C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1030-4	3DG6D	合肥晶体管厂	Ⅲ-536-6
3DG6C	●邯郸市半导体厂	Ⅲ-1030-5	3DG6D	●沙市晶体管厂	Ⅲ-536-6
3DG6C	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-1030-6	3DG6D	苏州半导体总厂	Ⅲ-536-7
3DG6C	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1030-7	3DG6D	江阴晶体管厂	Ⅲ-536-8
3DG6C	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1030-8	3DG6D	●苏州电子实验厂	Ⅲ-536-9
3DG6C	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-1030-9	3DG6D	七四六厂	Ⅲ-536-10
3DG6C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1030-12	3DG6D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-536-11
3DG6C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1030-13	3DG6D	湛江无线电一厂	Ⅲ-536-12
3DG6C	▲邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-1030-14	3DG6D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-536-13
	电子器件分厂		3DG6D	丹东半导体总厂	Ⅲ-536-14
3DG6C	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-1030-16	3DG6D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-536-15
3DG6C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1030-17	3DG6D	靖江无线电厂	Ⅲ-536-16
3DG6C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1030-18	3DG6D	北京六〇五厂	Ⅲ-536-17
3DG6C	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1030-37	3DG6D	●吴县晶体管厂	Ⅲ-536-18
3DG6C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1032-22	3DG6D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-536-19
3DG6C	湛江市无线电一厂	Ⅲ-1036-6	3DG6D	济南半导体一厂	Ⅲ-536-20
3DG6C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1044-36	3DG6D	沈阳半导体器件九厂	Ⅲ-536-21
3DG6C	南平五〇四厂	Ⅲ-1046-19	3DG6D	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-536-22
3DG6C	北京电子管厂	Ⅲ-1062-3	3DG6D	延吉市半导体一厂	Ⅲ-536-23

半导体三极管型号厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG6D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-536-24	3DG7B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1078-11
3DG6D	泰州市半导体厂	Ⅲ-536-25	3DG7B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1078-12
3DG6D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-536-26	3DG7B	江阴晶体管厂	Ⅲ-1078-15
3DG6D	烟台无线电一厂	Ⅲ-536-27	3DG7B	八二三一厂	Ⅲ-1078-16
3DG6D	广州半导体器件厂	Ⅲ-536-28	3DG7B	南平五〇四厂	Ⅲ-1078-17
3DG6D	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-536-29	3DG7B	北京六〇五厂	Ⅲ-1078-18
	无线电二厂		3DG7B	济南半导体一厂	Ⅲ-1078-19
3DG6D	青岛晶体管实验厂	Ⅲ-536-30	3DG7B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1078-20
3DG6D	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-536-38	3DG7B	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1078-21
3DG6D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-538-7	3DG7B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1078-21
3DG6D	南平五〇四厂	Ⅲ-544-2	3DG7B	七四六厂	Ⅲ-1078-22
3DG6D	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1030-21	3DG7B	湘潭半导体厂	Ⅲ-1078-23
3DG6D	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1030-38	3DG7B	八〇七〇厂	Ⅲ-1140-7
3DG6D	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1032-31	3DG7C	井冈山半导体厂	Ⅲ-598-21
3DG6D	亚光电子厂	Ⅲ-1108-47	3DG7C	井冈山半导体厂	Ⅲ-598-22
3DG6D	亚光电子厂	Ⅲ-1108-48	3DG7C	江阴市晶体管厂	Ⅲ-598-25
3DG6D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1108-50	3DG7C	八二三一厂	Ⅲ-598-26
3DG6E	湘潭半导体厂	Ⅲ-516-13	3DG7C	湘潭半导体厂	Ⅲ-598-27
3DG6E	八二三一厂	Ⅲ-516-14	3DG7C	北京六〇五厂	Ⅲ-598-28
3DG6E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1030-24	3DG7C	济南半导体一厂	Ⅲ-598-29
3DG6HTD	青岛半导体研究所	Ⅲ-1034-34	3DG7C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-598-30
3DG7A	井冈山半导体厂	Ⅲ-596-44	3DG7C	南平五〇四厂	Ⅲ-598-32
3DG7A	井冈山半导体厂	Ⅲ-596-45	3DG7C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-598-33
3DG7A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-596-46	3DG7C	七四六厂	Ⅲ-598-34
3DG7A	南平五〇四厂	Ⅲ-598-1	3DG7C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-598-37
3DG7A	江阴晶体管厂	Ⅲ-598-2	3DG7C	八〇七〇厂	Ⅲ-658-2
3DG7A	八二三一厂	Ⅲ-598-3	3DG7C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-674-13
3DG7A	湘潭半导体厂	Ⅲ-598-4	3DG7C	星光电子厂	Ⅲ-1078-26
3DG7A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-598-6	3DG7C	星光电子厂	Ⅲ-1078-27
3DG7A	七四六厂	Ⅲ-598-7	3DG7C	泰州半导体厂	Ⅲ-1080-5
3DG7A	北京六〇五厂	Ⅲ-598-8	3DG7D	江阴晶体管厂	Ⅲ-598-35
3DG7A	济南半导体一厂	Ⅲ-598-9	3DG7D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-598-36
3DG7A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-598-10	3DG7D	八〇七〇厂	Ⅲ-652-40
3DG7A	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-598-11	3DG7D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1078-29
3DG7A	星光电子厂	Ⅲ-598-18	3DG7D	星光电子厂	Ⅲ-1078-31
3DG7A	泰州半导体厂	Ⅲ-602-32	3DG7D	星光电子厂	Ⅲ-1078-32
3DG7A	八〇七〇厂	Ⅲ-652-39	3DG7D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1078-33
3DG7A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-674-12	3DG7D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1078-34
3DG7B	星光电子厂	Ⅲ-598-23	3DG7D	北京六〇五厂	Ⅲ-1080-4
3DG7B	星光电子厂	Ⅲ-598-24	3DG7D	泰州半导体厂	Ⅲ-1082-36
3DG7B	泰州半导体厂	Ⅲ-604-40	3DG7E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-598-50
3DG7B	八〇七〇厂	Ⅲ-654-2	3DG7E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1078-35
3DG7B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1078-10	3DG7F	八〇七〇厂	Ⅲ-654-1
			3DG7F	八〇七〇厂	Ⅲ-658-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G8	上海海湾半导体厂	Ⅱ-540-1	3D G8A	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-540-24
3D G8	八〇七〇厂	Ⅱ-542-7	3D G8A	井冈山半导体厂	Ⅱ-540-25
3D G8A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-538-39	3D G8A	南宁市无线电一厂	Ⅱ-540-26
3D G8A	湛江无线电一厂	Ⅱ-538-39	3D G8A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-540-27
3D G8A	星光电工厂	Ⅱ-538-39	3D G8A	苏州半导体总厂	Ⅱ-540-27
3D G8A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-538-41	3D G8A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-540-29
3D G8A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-538-42	3D G8A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-542-8
3D G8A	八二三一厂	Ⅱ-538-43	3D G8A	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-542-10
3D G8A	江阴晶体管厂	Ⅱ-538-43	3D G8A	北京电子管厂	Ⅱ-566-11
3D G8A	金华一一六厂	Ⅱ-538-43	3D G8A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-566-13
3D G8A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-538-43		无线电二厂	
3D G8A	延吉市半导体一厂	Ⅱ-538-44	3D G8A	亚光电工厂	Ⅱ-672-26
3D G8A	泰州半导体厂	Ⅱ-538-45	3D G8A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-672-27
3D G8A	●六合无线电元件厂	Ⅱ-538-46	3D G8B	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-538-12
3D G8A	徐州半导体厂	Ⅱ-538-47	3D G8B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-542-11
3D G8A	七四六厂	Ⅱ-538-48	3D G8B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-542-12
3D G8A	▲大连仪表元件厂	Ⅱ-538-49	3D G8B	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-542-13
3D G8A	八〇七〇厂	Ⅱ-538-49	3D G8B	徐州半导体厂	Ⅱ-542-13
3D G8A	南平五〇四厂	Ⅱ-538-50	3D G8B	八二三一厂	Ⅱ-542-14
3D G8A	南昌半导体器件厂	Ⅱ-540-2	3D G8B	江阴晶体管厂	Ⅱ-542-14
3D G8A	井冈山半导体厂	Ⅱ-540-3	3D G8B	金华一一六厂	Ⅱ-542-14
3D G8A	井冈山半导体厂	Ⅱ-540-4	3D G8B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-542-14
3D G8A	上海利民无线电厂	Ⅱ-540-5	3D G8B	苏州半导体总厂	Ⅱ-542-14
3D G8A	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-540-6	3D G8B	延吉市半导体一厂	Ⅱ-542-14
3D G8A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-540-7	3D G8B	七四六厂	Ⅱ-542-15
3D G8A	●上海新江无线电厂	Ⅱ-540-8	3D G8B	泰州半导体厂	Ⅱ-542-15
3D G8A	常州无线电元件七厂	Ⅱ-540-9	3D G8B	八五三一厂	Ⅱ-542-16
3D G8A	徐州晶体管厂	Ⅱ-540-10	3D G8B	上海利民无线电厂	Ⅱ-542-17
3D G8A	云南半导体器件厂	Ⅱ-540-10	3D G8B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-542-18
3D G8A	●苏州电子实验厂	Ⅱ-540-11	3D G8B	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-542-19
3D G8A	合肥晶体管厂	Ⅱ-540-11	3D G8B	八〇七〇厂	Ⅱ-542-19
3D G8A	●沙市晶体管厂	Ⅱ-540-12	3D G8B	▲大连仪表元件厂	Ⅱ-542-19
3D G8A	济南半导体一厂	Ⅱ-540-13	3D G8B	徐州整流器厂	Ⅱ-542-20
3D G8A	上海利民无线电厂	Ⅱ-540-14	3D G8B	●上海新江无线电元件厂	Ⅱ-542-21
3D G8A	八五三一厂	Ⅱ-540-15	3D G8B	南平五〇四厂	Ⅱ-542-21
3D G8A	青岛晶体管实验所	Ⅱ-540-16	3D G8B	井冈山半导体厂	Ⅱ-542-21
3D G8A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-540-17	3D G8B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-542-22
3D G8A	南昌半导体器件厂	Ⅱ-540-18	3D G8B	合肥晶体管厂	Ⅱ-542-23
3D G8A	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-540-19	3D G8B	●苏州电子实验厂	Ⅱ-542-24
3D G8A	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-540-20	3D G8B	●沙市晶体管厂	Ⅱ-542-25
3D G8A	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-540-21	3D G8B	云南半导体器件厂	Ⅱ-542-26
3D G8A	烟台无线电一厂	Ⅱ-540-22	3D G8B	济南半导体一厂	Ⅱ-542-26
3D G8A	▲生建八三厂研究所	Ⅱ-540-23	3D G8B	青岛晶体管实验所	Ⅱ-542-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G8B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-542-28	3D G8C	八五三一厂	Ⅲ-1046-29
3D G8B	●无锡无线电元件厂	Ⅲ-542-29	3D G8C	▲上海利民无线电厂	Ⅲ-1046-30
3D G8B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-542-30	3D G8C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-1046-31
3D G8B	天津第五半导体厂	Ⅲ-542-32	3D G8C	▲大连仪表元件厂	Ⅲ-1046-32
3D G8B	星光电工厂	Ⅲ-542-36	3D G8C	八〇七〇厂	Ⅲ-1046-32
3D G8B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-542-37	3D G8C	●上海新江无线电元件厂	Ⅲ-1046-33
3D G8B	井冈山半导体厂	Ⅲ-542-38	3D G8C	南平五〇四厂	Ⅲ-1046-33
3D G8B	八〇七〇厂	Ⅲ-542-38	3D G8C	徐州晶体管厂	Ⅲ-1046-34
3D G8B	井冈山半导体厂	Ⅲ-542-39	3D G8C	井冈山晶体管厂	Ⅲ-1046-35
3D G8B	烟台无线电一厂	Ⅲ-542-39	3D G8C	合肥晶体管厂	Ⅲ-1046-36
3D G8B	上海利民无线电厂	Ⅲ-542-40	3D G8C	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1046-37
3D G8B	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-542-41	3D G8C	云南半导体器件厂	Ⅲ-1046-38
3D G8B	南宁市无线电一厂	Ⅲ-542-41	3D G8C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1046-39
3D G8B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-542-42	3D G8C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1046-40
3D G8B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-544-1	3D G8C	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1046-41
3D G8B	湛江无线电一厂	Ⅲ-544-1	3D G8C	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1046-42
3D G8B	星光电工厂	Ⅲ-544-1	3D G8C	烟台无线电一厂	Ⅲ-1046-43
3D G8B	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-544-3	3D G8C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1046-44
3D G8B	青岛晶体管实验所	Ⅲ-544-6	3D G8C	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1046-45
3D G8B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-544-10	3D G8C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1046-46
3D G8B	广州半导体器件厂	Ⅲ-550-13	3D G8C	湛江无线电一厂	Ⅲ-1046-47
3D G8B	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-580-41	3D G8C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1046-48
3D G8B	亚光电工厂	Ⅲ-672-16	3D G8C	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-1046-50
3D G8B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-672-28	3D G8C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1048-1
3D G8B	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1046-8	3D G8C	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-1048-2
3D G8B	北京电子管厂	Ⅲ-1052-41	3D G8C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1048-3
3D G8C	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-530-19	3D G8C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1048-4
3D G8C	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-538-13	3D G8C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1048-5
3D G8C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-544-8	3D G8C	星光电工厂	Ⅲ-1048-6
3D G8C	齐齐哈尔北方无线电 厂	Ⅲ-1046-20	3D G8C	星光电工厂	Ⅲ-1048-7
3D G8C	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1046-21	3D G8C	八〇七〇厂	Ⅲ-1048-8
3D G8C	八二三一厂	Ⅲ-1046-22	3D G8C	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1048-10
3D G8C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1046-22	3D G8C	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1048-11
3D G8C	金华一六一厂	Ⅲ-1046-22	3D G8C	济南半导体一厂	Ⅲ-1048-12
3D G8C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1046-22	3D G8C	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-1048-14
3D G8C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1046-23	3D G8C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1048-15
3D G8C	徐州半导体厂	Ⅲ-1046-24	3D G8C	北京市半导体器件五厂	Ⅲ-1048-24
3D G8C	泰州半导体厂	Ⅲ-1046-25	3D G8C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1048-26
3D G8C	苏州半导体总厂	Ⅲ-1046-26	3D G8C	广州半导体器件厂	Ⅲ-1050-3
3D G8C	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1046-26	3D G8C	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-1054-48
3D G8C	天津第五半导体元件厂	Ⅲ-1046-27	3D G8C	北京电子管厂	Ⅲ-1062-4
3D G8C	七四六厂	Ⅲ-1046-28	3D G8C	亚光电工厂	Ⅲ-1126-31
			3D G8C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1126-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG8C2	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1048-16	3DG8D	南宁市无线电一厂	Ⅲ-544-44
3DG8D	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-538-14	3DG8D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-544-45
3DG8D	北京市半导体器件五厂	Ⅲ-540-45	3DG8D	亚光电子厂	Ⅲ-672-17
3DG8D	大连仪表元件厂	Ⅲ-540-46	3DG8D	徐州半导体厂	Ⅲ-1048-13
3DG8D	八〇七〇厂	Ⅲ-540-46	3DG8D	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1048-19
3DG8D	苏州半导体总厂	Ⅲ-542-43	3DG8D	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1048-27
3DG8D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-544-11	3DG8D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1048-28
3DG8D	八二三一厂	Ⅲ-544-12	3DG8D	北京电子管厂	Ⅲ-1054-40
3DG8D	金华一一六厂	Ⅲ-544-12	3DG8D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1126-33
3DG8D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-544-13	3DG8E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-542-44
3DG8D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-544-14	3DG8E	八二三一厂	Ⅲ-542-45
3DG8D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-544-15	3DG8E	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-542-46
3DG8D	八五三一厂	Ⅲ-544-16	3DG8E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-544-17
3DG8D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-544-18	3DG8E	八〇七〇厂	Ⅲ-1048-9
3DG8D	井冈山半导体厂	Ⅲ-544-19	3DG8F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-544-9
3DG8D	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-544-20	3DG9A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-576-37
3DG8D	▲上海利民无线电厂	Ⅲ-544-21	3DG9A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-576-38
3DG8D	井冈山半导体厂	Ⅲ-544-22	3DG9A	吉林市半导体厂	Ⅲ-576-39
3DG8D	星光电子厂	Ⅲ-544-23	3DG9A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-576-40
3DG8D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-544-24	3DG9A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-576-41
			3DG9A	南宁市无线电一厂	Ⅲ-578-20
3DG8D	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-544-25	3DG9A	星光电子厂	Ⅲ-580-13
3DG8D	八〇七〇厂	Ⅲ-544-26	3DG9B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-576-46
3DG8D	江阴晶体管厂	Ⅲ-544-27	3DG9B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-576-47
3DG8D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-544-27	3DG9B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-578-21
3DG8D	泰州半导体厂	Ⅲ-544-29	3DG9B	吉林市半导体厂	Ⅲ-580-2
3DG8D	延吉市半导体一厂	Ⅲ-544-30	3DG9B	南昌半导体器材厂	Ⅲ-580-3
3DG8D	上海利民无线电厂	Ⅲ-544-31	3DG9B	星光电子厂	Ⅲ-580-10
3DG8D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-544-32	3DG9C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1052-20
3DG8D	徐州晶体管厂	Ⅲ-544-33	3DG9C	吉林市半导体厂	Ⅲ-1052-26
3DG8D	南京半导体器件总厂	Ⅲ-544-34	3DG9C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1052-27
3DG8D	南平五〇四厂	Ⅲ-544-34	3DG9C	星光电子厂	Ⅲ-1052-33
3DG8D	井冈山半导体厂	Ⅲ-544-34	3DG9C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1052-36
3DG8D	●上海新江无线电元件厂	Ⅲ-544-35	3DG9C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1052-39
3DG8D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-544-36	3DG9D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1052-21
3DG8D	合肥晶体管厂	Ⅲ-544-36	3DG9D	吉林市半导体厂	Ⅲ-1052-28
3DG8D	●苏州电子实验厂	Ⅲ-544-37	3DG9D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1052-29
3DG8D	云南半导体器件厂	Ⅲ-544-38	3DG9D	星光电子厂	Ⅲ-1052-34
3DG8D	七四六厂	Ⅲ-544-39	3DG9D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1052-37
3DG8D	济南半导体一厂	Ⅲ-544-39	3DG9D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1052-40
3DG8D	青岛晶体管实验所	Ⅲ-544-40	3DG9E	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1056-28
3DG8D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-544-41	3DG9E	吉林市半导体厂	Ⅲ-1056-29
3DG8D	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-544-42	3DG9E	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1056-33
3DG8D	烟台无线电一厂	Ⅲ-544-43	3DG9E	星光电子厂	Ⅲ-1058-2

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG9E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1058-36	3DG12	广州半导体器件厂	Ⅲ-634-15
3DG9F	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1056-30	3DG12	●淮阴无线电厂	Ⅲ-634-17
3DG9F	吉林市半导体厂	Ⅲ-1056-31	3DG12	青岛晶体管实验所	Ⅲ-634-18
3DG9F	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1056-34	3DG12	金华一一六厂	Ⅲ-634-19
3DG9F	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1056-35	3DG12	大连仪表元件厂	Ⅲ-634-20
3DG9F	星光电子厂	Ⅲ-1058-3	3DG12	南平五〇四厂	Ⅲ-634-20
3DG9F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1058-37	3DG12	星光电子厂	Ⅲ-634-21
3DG9F	八〇七〇厂	Ⅲ-1062-9	3DG12	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-634-22
3DG10F	八〇七〇厂	Ⅲ-1078-50	3DG12	淄博无线电八厂	Ⅲ-634-23
3DG11	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-524-49	3DG12	●阳泉无线电五厂	Ⅲ-634-24
3DG11	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1038-47	3DG12	泰州半导体厂	Ⅲ-634-25
3DG11A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1030-26	3DG12	八二三厂	Ⅲ-634-27
3DG11A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1030-28	3DG12	广州半导体器件厂	Ⅲ-634-27
3DG11A	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1030-29	3DG12	星光电子厂	Ⅲ-638-27
3DG11A	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1030-32	3DG12A	星光电子厂	Ⅲ-634-16
3DG11A	金华一一六厂	Ⅲ-1030-39	3DG12A	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅲ-634-29
3DG11B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-532-3	3DG12A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-634-30
3DG11B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1030-27	3DG12A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-634-31
3DG11B	金华一一六厂	Ⅲ-1030-40	3DG12A	江阴晶体管厂	Ⅲ-634-31
3DG11B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1030-41	3DG12A	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-634-31
3DG11B	星光电子厂	Ⅲ-1032-12	3DG12A	▲大连仪表元件厂	Ⅲ-634-32
3DG11B	北京电子管厂	Ⅲ-1032-18	3DG12A	南平五〇四厂	Ⅲ-634-32
3DG11B	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1038-48	3DG12A	北京六〇五厂	Ⅲ-634-33
3DG11B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1040-1	3DG12A	云南半导体器件厂	Ⅲ-634-34
3DG11C	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-540-34	3DG12A	济南半导体厂	Ⅲ-634-35
3DG11C	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1032-32	3DG12A	八二三一厂	Ⅲ-634-36
3DG11C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1040-2	3DG12A	丹东半导体总厂	Ⅲ-634-37
3DG11C	金华一一六厂	Ⅲ-1040-3	3DG12A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-634-37
3DG11C	星光电子厂	Ⅲ-1040-40	3DG12A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-634-37
3DG11C	八〇七〇厂	Ⅲ-1042-30	3DG12A	●无锡无线电元件厂	Ⅲ-634-38
3DG11D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1040-4	3DG12A	淄博无线电八厂	Ⅲ-634-39
3DG11D	金华一一六厂	Ⅲ-1040-5	3DG12A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-634-40
3DG11D	星光电子厂	Ⅲ-1040-42	3DG12A	金华一一六厂	Ⅲ-634-41
3DG11D	北京电子管厂	Ⅲ-1114-38	3DG12A	七四六厂	Ⅲ-634-42
3DG11E	金华一一六厂	Ⅲ-1042-34	3DG12A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-634-42
3DG11E	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1042-35	3DG12A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-634-43
3DG11E	星光电子厂	Ⅲ-1042-49	3DG12A	泰州半导体厂	Ⅲ-634-44
3DG11F	金华一一六厂	Ⅲ-1042-36	3DG12A	靖江无线电厂	Ⅲ-634-45
3DG11F	北京电子管厂	Ⅲ-1042-37	3DG12A	●沙市晶体管厂	Ⅲ-634-46
3DG11F	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1042-38	3DG12A	金华一一六厂	Ⅲ-636-1
3DG11F	星光电子厂	Ⅲ-1042-50	3DG12A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-636-4
3DG11F	北京电子管厂	Ⅲ-1118-44	3DG12A	八七五厂	Ⅲ-636-5
3DG12	●南昌无线电二厂	Ⅲ-634-13			
3DG12	▲大连仪表元件厂	Ⅲ-634-14			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG12A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-636-6	3DG12B	金华一一六厂	Ⅱ-1088-43
3DG12A	●淮阴无线电厂	Ⅱ-636-7	3DG12B	淄博无线电八厂	Ⅱ-1088-44
3DG12A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-652-42	3DG12B	●沙市晶体管厂	Ⅱ-1088-45
3DG12A	湛江无线电一厂	Ⅱ-654-12	3DG12B	南昌无线电二厂	Ⅱ-1088-48
3DG12A	上海元件五厂	Ⅱ-654-13	3DG12B	大连仪表元件厂	Ⅱ-1088-49
3DG12A	南宁市无线电一厂	Ⅱ-654-14	3DG12B	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1088-50
3DG12A	星光电工厂	Ⅱ-674-18	3DG12B	北京市半导体器件五厂	Ⅱ-1090-2
3DG12A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-674-19	3DG12B	金华一一六厂	Ⅱ-1090-3
3DG12A	●南宁无线电二厂	Ⅱ-638-14	3DG12B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1090-7
3DG12A	大连仪表元件厂	Ⅱ-638-15	3DG12B	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1092-45
3DG12A	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-638-16	3DG12B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1144-47
3DG12B	星光电工厂	Ⅱ-636-2	3DG12B	星光电工厂	Ⅱ-1144-48
3DG12B	星光电工厂	Ⅱ-636-3	3DG12C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-636-10
3DG12B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-636-12	3DG12C	云南半导体器件厂	Ⅱ-654-15
3DG12B	八七五厂	Ⅱ-636-13	3DG12C	八七五厂	Ⅱ-654-41
3DG12B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-656-5	3DG12C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1088-22
3DG12B	上海元件五厂	Ⅱ-656-6	3DG12C	淄博无线电八厂	Ⅱ-1088-23
3DG12B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-656-7	3DG12C	星光电工厂	Ⅱ-1090-4
3DG12B	湛江无线电一厂	Ⅱ-656-21	3DG12C	星光电工厂	Ⅱ-1090-5
3DG12B	云南半导体器件厂	Ⅱ-656-22	3DG12C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1090-9
3DG12B	南宁无线电一厂	Ⅱ-656-23	3DG12C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1090-16
3DG12B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1088-27	3DG12C	江阴晶体管厂	Ⅱ-1090-16
3DG12B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1088-28	3DG12C	湘潭半导体厂	Ⅱ-1090-17
3DG12B	靖江无线电厂	Ⅱ-1088-29	3DG12C	大连仪表元件厂	Ⅱ-1090-18
3DG12B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1088-30	3DG12C	南平五〇四厂	Ⅱ-1090-18
3DG12B	江阴晶体管厂	Ⅱ-1088-30	3DG12C	济南半导体一厂	Ⅱ-1090-19
3DG12B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1088-30	3DG12C	八二三一厂	Ⅱ-1090-20
	无线电二厂		3DG12C	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-1090-21
3DG12B	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-1088-30	3DG12C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1090-23
3DG12B	大连仪表元件厂	Ⅱ-1088-31	3DG12C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1090-24
3DG12B	南平五〇四厂	Ⅱ-1088-31			
3DG12B	北京六〇五厂	Ⅱ-1088-32	3DG12C	泰州市半导体厂	Ⅱ-1090-25
3DG12B	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1088-33	3DG12C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1090-26
3DG12B	济南半导体一厂	Ⅱ-1088-34	3DG12C	七四六厂	Ⅱ-1090-27
3DG12B	八二三一厂	Ⅱ-1088-35	3DG12C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1090-27
3DG12B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1088-36	3DG12C	金华一一六厂	Ⅱ-1090-29
3DG12B	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-1088-37	3DG12C	上海元件五厂	Ⅱ-1090-30
3DG12B	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-1088-38	3DG12C	靖江无线电厂	Ⅱ-1090-31
3DG12B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1088-39	3DG12C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1092-1
			3DG12C	金华一一六厂	Ⅱ-1092-2
3DG12B	七四六厂	Ⅱ-1088-40	3DG12C	营口无线电器材厂	Ⅱ-1092-19
3DG12B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1088-40	3DG12C	大连仪表元件厂	Ⅱ-1092-21
3DG12B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1088-41	3DG12C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1092-22
3DG12B	泰州半导体厂	Ⅱ-1088-42	3DG12C	广州半导体器件厂	Ⅱ-1092-23

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG12C	广州半导体器件厂	Ⅲ-1092-24	3DG18B	七四六厂	Ⅲ-1044-24
3DG12C	湛江无线电一厂	Ⅲ-1092-42	3DG18B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1122-4
3DG12C	星光电工厂	Ⅲ-1144-49	3DG18C	七四六厂	Ⅲ-1044-28
3DG12C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1146-1	3DG18C	星光电工厂	Ⅲ-1044-29
3DG12D	北京半导体器件五厂	Ⅲ-636-11	3DG18C	八〇七〇厂	Ⅲ-1122-29
3DG12D	▲广州半导体器件厂	Ⅲ-638-17	3DG18C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1122-30
3DG12D	泰州半导体厂	Ⅲ-640-8	3DG19A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1028-12
3DG12D	八七五厂	Ⅲ-656-12	3DG19A	七四六厂	Ⅲ-1028-13
3DG12D	云南半导体器件厂	Ⅲ-656-24	3DG19A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1112-35
3DG12D	星光电工厂	Ⅲ-1092-3	3DG19B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1028-14
3DG12D	星光电工厂	Ⅲ-1092-4	3DG19B	七四六厂	Ⅲ-1028-15
3DG12D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1092-43	3DG19B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1112-36
3DG12D	湛江无线电一厂	Ⅲ-1092-44	3DG19C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1038-37
3DG12D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1094-3	3DG19C	七四六厂	Ⅲ-1038-38
3DG12D	上海元件五厂	Ⅲ-1094-19	3DG19C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1118-30
3DG12D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1094-49	3DG19D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1038-39
3DG12E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1094-47	3DG19D	七四六厂	Ⅲ-1038-40
3DG12E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1090-11	3DG19D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1118-31
3DG13A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-516-15	3DG19E	七四六厂	Ⅲ-1042-12
3DG13A	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-530-20	3DG19E	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1042-13
3DG13B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-530-22	3DG19F	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1042-14
3DG13B	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-1030-22	3DG19F	七四六厂	Ⅲ-1042-15
3DG13C	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-530-23	3DG19F	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1042-16
3DG13C	上海无线电六厂	Ⅲ-1028-4	3DG19F	八〇七〇厂	Ⅲ-1118-25
3DG13C	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1030-20	3DG21A	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-634-47
3DG13C	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1048-17	3DG21B	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1088-46
3DG13C	八〇七〇厂	Ⅲ-1048-25	3DG21C	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1090-32
3DG13D	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-536-31	3DG27	▲延吉市半导体一厂	Ⅲ-626-34
3DG13D	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-536-34	3DG27	亚光电工厂	Ⅲ-626-40
3DG14A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1030-30	3DG27A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-610-50
3DG14B	上海市无线电六厂	Ⅲ-1028-5	3DG27A	大连仪表元件厂	Ⅲ-612-1
3DG14B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1030-31	3DG27A	亚光电工厂	Ⅲ-612-2
3DG14B	▲生建八三厂研究所	Ⅲ-1040-6	3DG27A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-612-3
3DG14B	星光电工厂	Ⅲ-1040-10	3DG27A	重庆无线电四厂	Ⅲ-612-4
3DG14C	星光电工厂	Ⅲ-1060-1	3DG27A	泰州市半导体厂	Ⅲ-612-5
3DG14D	星光电工厂	Ⅲ-1040-39	3DG27A	八四三〇厂	Ⅲ-614-1
3DG15B	星光电工厂	Ⅲ-1028-1	3DG27A	桐庐无线电厂	Ⅲ-614-2
3DG15C	星光电工厂	Ⅲ-1028-2	3DG27A	湛江无线电一厂	Ⅲ-614-3
3DG15D	星光电工厂	Ⅲ-1028-3	3DG27A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-614-4
3DG15D	八〇七〇厂	Ⅲ-1108-3	3DG27A	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-614-39
3DG18	上海海湾半导体厂	Ⅲ-1044-23	3DG27A	八〇七〇厂	Ⅲ-616-44
3DG18A	七四六厂	Ⅲ-1042-10	3DG27A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-638-47
3DG18A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1118-26	3DG27A	八七五厂	Ⅲ-640-7
3DG18B	星光电工厂	Ⅲ-1044-22	3DG27A	南平五〇四厂	Ⅲ-1178-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 27 A	八二三一厂	Ⅱ-1180-9	3D G 27 C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1186-10
3D G 27 A	北京前门器件厂	Ⅱ-1180-35	3D G 27 C	济南市半导体一厂	Ⅱ-1190-25
3D G 27 A	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-1182-19	3D G 27 C	南平五〇四厂	Ⅱ-1190-28
3D G 27 A	济南市半导体一厂	Ⅱ-1190-23	3D G 27 D	济宁无线元件厂	Ⅱ-622-42
3D G 27 B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-614-47	3D G 27 D	重庆无线电四厂	Ⅱ-622-43
3D G 27 B	八四三〇厂	Ⅱ-614-48	3D G 27 D	泰州半导体厂	Ⅱ-622-44
3D G 27 B	大连仪表元件厂	Ⅱ-614-49	3D G 27 D	八〇七〇厂	Ⅱ-624-17
3D G 27 B	重庆无线电四厂	Ⅱ-614-50	3D G 27 D	营口无线电器材厂	Ⅱ-624-18
3D G 27 B	泰州市半导体厂	Ⅱ-616-43	3D G 27 D	湛江无线电一厂	Ⅱ-624-34
3D G 27 B	星光电工厂	Ⅱ-616-45	3D G 27 D	湘潭半导体厂	Ⅱ-626-30
3D G 27 B	星光电工厂	Ⅱ-616-46	3D G 27 D	大连仪表元件厂	Ⅱ-626-31
3D G 27 B	八〇七〇厂	Ⅱ-616-47	3D G 27 D	八四三〇厂	Ⅱ-626-32
3D G 27 B	济宁无线元件厂	Ⅱ-618-9	3D G 27 D	桐庐无线电厂	Ⅱ-626-35
3D G 27 B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-618-10	3D G 27 D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-626-36
3D G 27 B	桐庐无线电厂	Ⅱ-618-20	3D G 27 D	星光电工厂	Ⅱ-626-41
3D G 27 B	湛江无线电一厂	Ⅱ-618-21	3D G 27 D	星光电工厂	Ⅱ-626-42
3D G 27 B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-618-22	3D G 27 D	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-626-48
3D G 27 B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-640-9	3D G 27 D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-644-41
3D G 27 B	八七五厂	Ⅱ-644-37	3D G 27 D	八二三一厂	Ⅱ-1180-12
3D G 27 B	八二三一厂	Ⅱ-1180-10	3D G 27 D	北京前门器件厂	Ⅱ-1180-40
3D G 27 B	北京市前门器件厂	Ⅱ-1180-37	3D G 27 D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1182-22
3D G 27 B	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-1182-20	3D G 27 D	南平五〇四厂	Ⅱ-1190-29
3D G 27 B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1186-8	3D G 27 E	湛江无线电一厂	Ⅱ-626-37
3D G 27 B	济南市半导体一厂	Ⅱ-1190-24	3D G 27 E	济宁无线元件厂	Ⅱ-626-49
3D G 27 B	南平五〇四厂	Ⅱ-1190-27	3D G 27 E	八〇七〇厂	Ⅱ-628-2
3D G 27 C	重庆无线电四厂	Ⅱ-618-45	3D G 27 E	营口无线电器材厂	Ⅱ-628-3
3D G 27 C	泰州半导体厂	Ⅱ-618-46	3D G 27 E	重庆无线电四厂	Ⅱ-628-24
3D G 27 C	济宁无线元件厂	Ⅱ-620-37	3D G 27 E	泰州市半导体厂	Ⅱ-628-25
3D G 27 C	八〇七〇厂	Ⅱ-622-13	3D G 27 E	湘潭市半导体厂	Ⅱ-636-15
3D G 27 C	八〇七〇厂	Ⅱ-622-14	3D G 27 E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-648-12
3D G 27 C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-622-31	3D G 27 E	八二三一厂	Ⅱ-1180-13
3D G 27 C	八四三〇厂	Ⅱ-622-32	3D G 27 E	南平五〇四厂	Ⅱ-1190-30
3D G 27 C	大连仪表元件厂	Ⅱ-622-33	3D G 27 F	湛江无线电厂	Ⅱ-628-21
3D G 27 C	星光电工厂	Ⅱ-622-35	3D G 27 F	泰州半导体厂	Ⅱ-636-16
3D G 27 C	太原半导体厂	Ⅱ-622-36	3D G 27 F	八〇七〇厂	Ⅱ-638-11
3D G 27 C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-622-37	3D G 27 F	济宁无线元件厂	Ⅱ-638-18
3D G 27 C	桐庐无线电厂	Ⅱ-622-37	3D G 27 F	湘潭市半导体厂	Ⅱ-640-10
3D G 27 C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-622-38	3D G 27 F	北京前门器件厂	Ⅱ-1180-46
3D G 27 C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-622-41	3D G 27 G	济宁无线元件厂	Ⅱ-638-50
3D G 27 C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-642-20	3D G 27 G	八〇七〇厂	Ⅱ-640-1
3D G 27 C	八七五厂	Ⅱ-648-10	3D G 27 G	泰州半导体厂	Ⅱ-640-11
3D G 27 C	八二三一厂	Ⅱ-1180-11	3D G 27 G	湘潭市半导体厂	Ⅱ-644-39
3D G 27 C	北京市前门器件厂	Ⅱ-1180-39	3D G 27 H	泰州半导体厂	Ⅱ-642-21
3D G 27 C	沈阳半导体器件试验厂	Ⅱ-1182-21	3D G 27 H	八〇七〇厂	Ⅱ-644-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 27 H	济宁无线电元件厂	Ⅱ-644-11	3D G 30 F	星光电工厂	Ⅱ-1044-17
3D G 27 H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-648-14	3D G 30 F	江阴晶体管厂	Ⅱ-1120-17
3D G 27 J	泰州半导体厂	Ⅱ-644-42	3D G 30 F	八〇七〇厂	Ⅱ-1120-20
3D G 27 J	八〇七〇厂	Ⅱ-646-9	3D G 30 G	星光电工厂	Ⅱ-1044-18
3D G 27 J	济宁无线电元件厂	Ⅱ-648-1	3D G 30 G	八〇七〇厂	Ⅱ-1120-5
3D G 27 J	济宁无线电元件厂	Ⅱ-648-35	3D G 30 G	江阴晶体管	Ⅱ-1120-12
3D G 27 J	八〇七〇厂	Ⅱ-650-5	3D G 32	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-540-42
3D G 27 J	泰州半导体厂	Ⅱ-650-6	3D G 32 A	金华一一六厂	Ⅱ-1032-16
3D G 30	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-1044-25	3D G 32 A	云南半导体器件厂	Ⅱ-1056-36
3D G 30 A	江阴晶体管厂	Ⅱ-1110-21	3D G 32 A	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1056-37
3D G 30 A	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1112-18	3D G 32 A	星光电工厂	Ⅱ-1058-4
3D G 30 A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1112-19	3D G 32 A	星光电工厂	Ⅱ-1058-5
3D G 30 A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1112-20	3D G 32 B	金华一一六厂	Ⅱ-1032-17
3D G 30 A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1112-21	3D G 32 B	云南半导体器件厂	Ⅱ-1056-38
	无线电二厂		3D G 32 B	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1056-39
3D G 30 A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1118-27	3D G 32 B	星光电工厂	Ⅱ-1070-28
3D G 30 B	星光电工厂	Ⅱ-1042-6	3D G 32 B	星光电工厂	Ⅱ-1070-29
3D G 30 B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1118-2	3D G 32 C	金华一一六厂	Ⅱ-1040-13
3D G 30 B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1118-3	3D G 32 C	云南半导体器件厂	Ⅱ-1070-8
3D G 30 B	江阴晶体管厂	Ⅱ-1118-4	3D G 32 C	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1070-9
3D G 30 B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1118-5	3D G 32 C	星光电工厂	Ⅱ-1072-28
3D G 30 B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1118-6	3D G 32 C	星光电工厂	Ⅱ-1072-29
	无线电二厂		3D G 32 D	金华一一六厂	Ⅱ-1040-14
3D G 30 B	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1118-9	3D G 32 D	云南半导体器件厂	Ⅱ-1070-10
3D G 30 B	北京电子管厂	Ⅱ-1118-38	3D G 32 D	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1070-11
3D G 30 C	星光电工厂	Ⅱ-1042-7	3D G 32 D	北京电子管厂	Ⅱ-1070-12
3D G 30 C	江阴晶体管厂	Ⅱ-1116-7	3D G 32 D	星光电工厂	Ⅱ-1070-41
3D G 30 C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1116-8	3D G 32 D	星光电工厂	Ⅱ-1070-46
3D G 30 C	丹东半导体总厂	Ⅱ-1122-10	3D G 32 E	云南半导体器件厂	Ⅱ-1072-10
3D G 30 C	丹东半导体总厂	Ⅱ-1122-11	3D G 32 E	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1072-11
3D G 30 C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1122-12	3D G 32 F	云南半导体器件厂	Ⅱ-1072-12
	无线电二厂		3D G 32 F	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1072-13
3D G 30 C	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1122-13	3D G 32 F	北京电子管厂	Ⅱ-1072-14
3D G 30 D	星光电工厂	Ⅱ-1044-15	3D G 32 F	八〇七〇厂	Ⅱ-1072-30
3D G 30 D	丹东半导体总厂	Ⅱ-1122-5	3D G 32 G	北京电子管厂	Ⅱ-1064-21
3D G 30 D	丹东半导体总厂	Ⅱ-1122-6	3D G 33	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1046-6
3D G 30 D	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1122-7	3D G 33	星光电工厂	Ⅱ-1046-7
	无线电二厂		3D G 33	八〇七〇厂	Ⅱ-1088-25
3D G 30 D	江阴晶体管厂	Ⅱ-1122-26	3D G 33 B	星光电工厂	Ⅱ-1064-1
3D G 30 D	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1122-26	3D G 33 B	八〇七〇厂	Ⅱ-1172-50
3D G 30 D	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-28	3D G 33 C	星光电工厂	Ⅱ-1062-17
3D G 30 E	星光电工厂	Ⅱ-1044-16	3D G 34	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1048-21
3D G 30 E	八〇七〇厂	Ⅱ-1120-21	3D G 34	星光电工厂	Ⅱ-1048-22
3D G 30 E	江阴晶体管厂	Ⅱ-1120-35	3D G 34	八〇七〇厂	Ⅱ-1048-23

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG35	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1048-32	3DG052	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-598-12
3DG35	星光电子厂	Ⅲ-1048-33		电子器件分厂	
3DG35	八〇七〇厂	Ⅲ-1048-34	3DG053	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-598-19
3DG44A	八〇七〇厂	Ⅲ-1074-5		电子器件分厂	
3DG44A	金华一一六厂	Ⅲ-1074-7	3DG054	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-598-20
3DG44A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1134-27		电子器件分厂	
3DG44A	北京电子管厂	Ⅲ-1134-28	3DG54A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-636-17
3DG44A	八〇七〇厂	Ⅲ-1134-30	3DG54B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-638-48
3DG44A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1134-34	3DG54C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-640-12
3DG44A	金华一一六厂	Ⅲ-1134-35	3DG54D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-642-19
3DG44A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1134-48	3DG54E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-644-40
3DG44B	八〇七〇厂	Ⅲ-1074-16	3DG54F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-648-13
3DG44B	金华一一六厂	Ⅲ-1074-18		八〇七〇厂	Ⅲ-648-15
3DG44B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1136-29	3DG56	八五五一厂	Ⅲ-1038-41
3DG44B	北京电子管厂	Ⅲ-1136-21		上海海湾半导体厂	Ⅲ-1040-32
3DG44B	八〇七〇厂	Ⅲ-1136-23	3DG56A	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1040-33
3DG44B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-25	3DG56A	星光电子厂	Ⅲ-1042-29
3DG44B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-27	3DG56A	广州半导体器件厂	Ⅲ-1050-28
3DG44B	金华一一六厂	Ⅲ-1136-28	3DG56A	齐齐哈尔市北方无线电	Ⅲ-1112-44
3DG44C	金华一一六厂	Ⅲ-1074-17		一厂	
3DG44C	八〇七〇厂	Ⅲ-1074-23	3DG56A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1112-45
3DG44C	金华一一六厂	Ⅲ-1136-29	3DG56A	八〇七〇厂	Ⅲ-1112-47
3DG44C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1136-36	3DG56A	▲上海利民无线电厂	Ⅲ-1112-48
3DG44C	八〇七〇厂	Ⅲ-1136-39	3DG56A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1112-49
3DG44C	北京电子管厂	Ⅲ-1136-41	3DG56A	上海无线电十七厂	Ⅲ-1114-2
3DG44C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-42	3DG56A	▲余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1114-2
3DG44C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1138-3	3DG56A	八四三〇厂	Ⅲ-1114-3
3DG44D	八〇七〇厂	Ⅲ-1074-24	3DG56A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1114-4
3DG44D	金华一一六厂	Ⅲ-1074-25	3DG56A	八〇七〇厂	Ⅲ-1114-5
3DG44D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-43	3DG56A	佛山无线电四厂	Ⅲ-1114-6
3DG44D	金华一一六厂	Ⅲ-1136-44	3DG56A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1114-7
3DG44D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1138-4		无线电二厂	
3DG44E	金华一一六厂	Ⅲ-1074-29	3DG56A	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1114-8
3DG44E	徐州半导体研究所	Ⅲ-1138-10		无线电二厂	
3DG44E	徐州半导体研究所	Ⅲ-1138-14	3DG56A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1114-9
3DG44E	金华一一六厂	Ⅲ-1138-15	3DG56A	●苏州市电子实验厂	Ⅲ-1114-31
3DG051	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-596-43	3DG56A	●杭州电子管厂	Ⅲ-1114-32
	电子器件分厂		3DG56A	南阳市晶体管厂	Ⅲ-1116-15
3DG51A	北京电子管厂	Ⅲ-1118-46	3DG56B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1040-34
3DG51B	北京电子管厂	Ⅲ-1122-19	3DG56B	星光电子厂	Ⅲ-1040-38
3DG51C	北京电子管厂	Ⅲ-1122-18	3DG56B	星光电子厂	Ⅲ-1042-26
3DG51D	八〇七〇厂	Ⅲ-1044-30	3DG56B	广州半导体器件厂	Ⅲ-1050-29
3DG51D	北京电子管厂	Ⅲ-1122-31	3DG56B	八〇七〇厂	Ⅲ-1112-42
3DG51E	北京电子管厂	Ⅲ-1122-39	3DG56B	八〇七〇厂	Ⅲ-1112-43

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG56B	▲上海利民无线电厂	Ⅱ-1112-46	3DG71C	亚光电子厂	Ⅱ-1120-14
3DG56B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1112-50	3DG71D	八〇七〇厂	Ⅱ-1044-21
3DG56B	上海无线电十七厂	Ⅱ-1114-10	3DG71D	亚光电子厂	Ⅱ-1118-47
3DG56B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1114-11	3DG71E	亚光电子厂	Ⅱ-1120-37
3DG56B	▲宁波无线电二厂	Ⅱ-1114-12	3DG71F	亚光电子厂	Ⅱ-1122-35
3DG56B	▲余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1114-13	3DG72A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-49
3DG56B	八四三〇厂	Ⅱ-1114-14	3DG72A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-1
3DG56B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1114-15	3DG72A	徐州整流器厂	Ⅱ-1142-7
3DG56B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1114-16	3DG72A	金华一一六厂	Ⅱ-1142-8
3DG56B	●苏州市电子实验厂	Ⅱ-1114-33	3DG72A	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1142-9
3DG56B	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1116-9	3DG72B	金华一一六厂	Ⅱ-1086-47
3DG56B	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1116-10	3DG72B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-40
3DG56B	●杭州电子管厂	Ⅱ-1116-16	3DG72B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-42
3DG56B	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1116-17	3DG72B	徐州整流器厂	Ⅱ-1142-45
3DG56B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1116-18	3DG72B	金华一一六厂	Ⅱ-1142-46
3DG56B	佛山无线电四厂	Ⅱ-1116-26	3DG72B	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1142-47
3DG57	北京电子管厂	Ⅱ-538-2	3DG72C	金华一一六厂	Ⅱ-1086-48
3DG57	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-538-5	3DG72C	八〇七〇厂	Ⅱ-1086-49
3DG58	丹东半导体总厂	Ⅱ-1120-43	3DG72C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-41
3DG59	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-1122-14	3DG72C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-43
3DG59	丹东半导体总厂	Ⅱ-1122-27	3DG72C	徐州整流器厂	Ⅱ-1142-48
3DG60	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1034-22	3DG72C	金华一一六厂	Ⅱ-1142-49
3DG60	北京电子管厂	Ⅱ-1052-49	3DG72C	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1142-50
3DG64	南昌半导体器件厂	Ⅱ-536-32	3DG72D	金华一一六厂	Ⅱ-1088-4
3DG64	南昌半导体器件厂	Ⅱ-538-8	3DG72D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-7
3DG64A	南昌半导体器件厂	Ⅱ-536-33	3DG72D	徐州整流器厂	Ⅱ-1144-9
3DG64B	南昌半导体器件厂	Ⅱ-1030-25	3DG72D	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1144-10
3DG69B	北京电子管厂	Ⅱ-592-31	3DG72D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-17
3DG69C	北京电子管厂	Ⅱ-592-35	3DG72E	八〇七〇厂	Ⅱ-1088-5
3DG70A	亚光电子厂	Ⅱ-1134-36	3DG72E	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-30
3DG70B	星光电子厂	Ⅱ-1074-10	3DG72E	徐州整流器厂	Ⅱ-1144-31
3DG70B	亚光电子厂	Ⅱ-1134-37	3DG72E	金华一一六厂	Ⅱ-1144-32
3DG70C	星光电子厂	Ⅱ-1074-15	3DG72E	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1144-33
3DG70C	亚光电子厂	Ⅱ-1136-30	3DG72E	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-34
3DG70D	星光电子厂	Ⅱ-1074-19	3DG72F	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-38
3DG70D	八〇七〇厂	Ⅱ-1074-22	3DG72F	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-44
3DG70D	亚光电子厂	Ⅱ-1136-45	3DG72F	徐州整流器厂	Ⅱ-1144-1
3DG71	亚光电子厂	Ⅱ-1110-31	3DG72F	金华一一六厂	Ⅱ-1144-2
3DG71A	亚光电子厂	Ⅱ-1112-22	3DG72F	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1144-3
3DG71B	亚光电子厂	Ⅱ-1120-25	3DG72G	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-8
			3DG72G	徐州整流器厂	Ⅱ-1144-11
			3DG72G	金华一一六厂	Ⅱ-1144-12
			3DG72G	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1144-13
			3DG72G	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-15

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG72H	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1142-39	3DG74B	八〇七〇厂	Ⅲ-1086-16
3DG73	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-1132-48	3DG74B	徐州整流器厂	Ⅲ-1140-35
	电子器件分厂		3DG74C	八〇七〇厂	Ⅲ-1086-39
3DG73A	金华一一六厂	Ⅲ-1074-6	3DG74C	徐州整流器厂	Ⅲ-1142-10
3DG73A	徐州整流器厂	Ⅲ-1134-38	3DG74D	八〇七〇厂	Ⅲ-1086-25
3DG73A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1134-39	3DG74E	八〇七〇厂	Ⅲ-1086-40
3DG73A	金华一一六厂	Ⅲ-1134-40	3DG74E	徐州整流器厂	Ⅲ-1142-11
3DG73A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1134-49	3DG77	上海海湾半导体厂	Ⅲ-1070-49
3DG73A	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-1134-50	3DG78B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-734-18
	电子器件分厂		3DG79A	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1040-37
3DG73B	金华一一六厂	Ⅲ-1074-8	3DG79A	四四三三厂	Ⅲ-1044-38
3DG73B	徐州整流器厂	Ⅲ-1134-41	3DG79A	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1112-5
3DG73B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-1		一厂	
3DG73B	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-1136-2	3DG79A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1112-25
	电子器件分厂		3DG79A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1112-26
3DG73C	金华一一六厂	Ⅲ-1074-9	3DG79A	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1112-28
3DG73C	徐州整流器厂	Ⅲ-1134-43	3DG79A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1112-38
3DG73C	金华一一六厂	Ⅲ-1134-44	3DG79A	南京市半导体器件总厂	Ⅲ-1114-17
3DG73C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-3	3DG79A	镇江半导体厂	Ⅲ-1114-26
3DG73C	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-1136-4	3DG79A	八九三〇厂	Ⅲ-1116-23
	电子器件分厂		3DG79A	六合县无线电元件厂	Ⅲ-1116-27
3DG73C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-46	3DG79A	亚光电工厂	Ⅲ-1116-28
3DG73D	金华一一六厂	Ⅲ-1074-11	3DG79B	星光电工厂	Ⅲ-1042-27
3DG73D	徐州整流器厂	Ⅲ-1136-8	3DG79B	四四三三厂	Ⅲ-1044-40
3DG73D	金华一一六厂	Ⅲ-1136-9	3DG79B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1114-1
3DG73D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-12	3DG79B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1114-18
3DG73D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1138-16	3DG79B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1114-18
3DG73E	金华一一六厂	Ⅲ-1074-12	3DG79B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1114-19
3DG73E	徐州整流器厂	Ⅲ-1136-10	3DG79B	八九三〇厂	Ⅲ-1114-22
3DG73E	金华一一六厂	Ⅲ-1136-11	3DG79B	镇江半导体厂	Ⅲ-1116-19
3DG73E	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-13	3DG79B	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1116-29
3DG73F	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1136-26		一厂	
3DG73F	徐州整流器厂	Ⅲ-1136-32	3DG79B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1116-30
3DG73F	金华一一六厂	Ⅲ-1136-33	3DG79C	星光电工厂	Ⅲ-1042-28
3DG73G	徐州整流器厂	Ⅲ-1136-47	3DG79C	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1116-31
3DG73G	金华一一六厂	Ⅲ-1136-48		一厂	
3DG73G	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1138-5	3DG79C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1116-32
3DG73H	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1138-9	3DG79S	江阴晶体管厂	Ⅲ-1040-41
3DG73H	徐州整流器厂	Ⅲ-1138-17	3DG80	八五三一厂	Ⅲ-1038-42
3DG73H	金华一一六厂	Ⅲ-1138-18	3DG80	上海海湾半导体厂	Ⅲ-1042-17
3DG73Y	邮电部眉山通讯设备厂	Ⅲ-1134-16	3DG80	井冈山半导体厂	Ⅲ-1042-18
	电子器件分厂		3DG80	佛山无线电四厂	Ⅲ-1042-19
3DG74A	八〇七〇厂	Ⅲ-1084-17	3DG80	湛江无线电一厂	Ⅲ-1042-20
3DG74A	徐州整流器厂	Ⅲ-1140-15	3DG80	泰州半导体厂	Ⅲ-1042-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG80	星光电子厂	Ⅱ-1042-23	3DG80C	星光电子厂	Ⅱ-1044-48
3DG80	●苏州电子实验厂	Ⅱ-1044-27	3DG80C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1120-15
3DG80	广州半导体器件厂	Ⅱ-1048-41		无线电二厂	
3DG80	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1118-28	3DG80C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1120-16
3DG80	上海利民无线电厂	Ⅱ-1118-32		无线电二厂	
3DG80	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1126-2	3DG80C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1124-46
3DG80	常州无线电元件厂	Ⅱ-1126-36		无线电二厂	
3DG80A	金华一一六厂	Ⅱ-1038-45	3DG80C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1128-23
3DG80A	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1044-37	3DG80C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-37
3DG80A	湛江无线电一厂	Ⅱ-1044-39	3DG80D	星光电子厂	Ⅱ-1046-1
3DG80A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1112-6	3DG80D	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1122-8
3DG80A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1112-23		无线电二厂	
	无线电二厂		3DG80D	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1122-9
3DG80A	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1112-24		无线电二厂	
	无线电二厂		3DG80D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-42
3DG80A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1112-29	3DG81	佛山无线电四厂	Ⅱ-580-38
3DG80A	丹东半导体总厂	Ⅱ-1112-30	3DG81A	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-632-46
3DG80A	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1112-37	3DG81A	八〇七〇厂	Ⅱ-1074-4
3DG80A	●杭州电子管厂	Ⅱ-1118-10	3DG81A	●杭州电子管厂	Ⅱ-1122-22
3DG80A	八〇七〇厂	Ⅱ-1118-29	3DG81A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1134-26
3DG80A	八〇七〇厂	Ⅱ-1118-33	3DG81A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1134-45
3DG80A	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1124-45	3DG81A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1134-47
3DG80A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1126-50	3DG81A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1136-18
3DG80A	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1132-33	3DG81B	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-632-47
3DG80A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-12	3DG81B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-752-34
3DG80B	金华一一六厂	Ⅱ-1042-24	3DG81B	八〇七〇厂	Ⅱ-1074-13
3DG80B	湛江无线电一厂	Ⅱ-1044-43	3DG81B	星光电子厂	Ⅱ-1074-14
3DG80B	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1044-44	3DG81B	●杭州电子管厂	Ⅱ-1122-23
3DG80B	星光电子厂	Ⅱ-1044-45	3DG81B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1136-17
3DG80B	丹东电子科研产生厂	Ⅱ-1116-25	3DG81B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1136-24
3DG80B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1116-33	3DG81B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1136-37
3DG80B	丹东半导体总厂	Ⅱ-1116-34	3DG81C	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-632-48
3DG80B	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1116-35	3DG81C	星光电子厂	Ⅱ-1074-20
3DG80B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1116-36	3DG81C	八〇七〇厂	Ⅱ-1074-21
	无线电二厂		3DG81C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1074-28
3DG80B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1116-37	3DG81C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1132-7
	无线电二厂		3DG81C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1136-49
3DG80B	八〇七〇厂	Ⅱ-1118-34	3DG81C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1138-2
3DG80B	●杭州电子管厂	Ⅱ-1120-44	3DG81C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1138-6
3DG80B	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-2	3DG81D	星光电子厂	Ⅱ-1074-26
3DG80B	南阳市晶体管厂	Ⅱ-1124-49	3DG81D	八〇七〇厂	Ⅱ-1074-27
3DG80B	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1128-5	3DG81D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1138-8
3DG80B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1128-11	3DG81D	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1138-11
3DG80B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-21	3DG81D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1138-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG82	沧州无线电一厂	Ⅱ-1096-5	3DG82F	桂林无线电一厂	Ⅱ-622-34
3DG82	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1122-33	3DG82G	桂林无线电一厂	Ⅱ-626-33
3DG82	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1122-34	3DG82H	桂林无线电一厂	Ⅱ-628-26
3DG82A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-610-47	3DG82I	桂林无线电一厂	Ⅱ-630-37
3DG82A	桂林无线电一厂	Ⅱ-610-48	3DG83A	八〇七〇厂	Ⅱ-1172-41
3DG82A	八〇七〇厂	Ⅱ-1086-34	3DG83B	八〇七〇厂	Ⅱ-1192-21
3DG82A	北京电子管厂	Ⅱ-1086-35	3DG83C	北京电子管厂	Ⅱ-658-37
3DG82A	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1140-43	3DG83D	北京电子管厂	Ⅱ-658-38
3DG82A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1140-46	3DG83D	八〇七〇厂	Ⅱ-1192-21
3DG82A	徐州整流器厂	Ⅱ-1142-12	3DG83E	北京电子管厂	Ⅱ-658-39
3DG82A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-13	3DG83E	北京市八大处电子器件厂	Ⅱ-1178-5
3DG82A	马鞍山晶体管厂	Ⅱ-1142-14	3DG83E	八〇七〇厂	Ⅱ-1192-22
3DG82A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1142-22	3DG83F	北京电子管厂	Ⅱ-658-40
3DG82A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1142-23	3DG83F	八〇七〇厂	Ⅱ-1192-23
3DG82A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1142-31	3DG84A	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-6
3DG82B	桂林无线电一厂	Ⅱ-612-6	3DG84A	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-8
3DG82B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-612-7	3DG84B	星光电子厂	Ⅱ-1172-43
3DG82B	八〇七〇厂	Ⅱ-1086-50	3DG84B	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-7
3DG82B	北京电子管厂	Ⅱ-1088-1	3DG84B	营口无线电器材厂	Ⅱ-1178-15
3DG82B	星光电子厂	Ⅱ-1088-3	3DG84B	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-9
3DG82B	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1144-6	3DG84C	北京市半导体器件五厂	Ⅱ-1038-44
3DG82B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-16	3DG84C	八〇七〇厂	Ⅱ-1112-7
3DG82B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1144-21	3DG84C	北京电子管厂	Ⅱ-1178-16
3DG82B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1144-22	3DG84C	星光电子厂	Ⅱ-1172-45
3DG82B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1144-23	3DG84C	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-8
3DG82B	徐州整流器厂	Ⅱ-1144-27	3DG84C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1178-16
3DG82B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-28	3DG84C	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-10
3DG82B	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1144-29	3DG84D	北京市半导体器件五厂	Ⅱ-1042-25
3DG82C	桂林无线电一厂	Ⅱ-614-44	3DG84D	北京电子管厂	Ⅱ-1116-11
3DG82C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-614-45	3DG84D	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-9
3DG82C	八〇七〇厂	Ⅱ-1086-38	3DG84D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1173-17
3DG82C	星光电子厂	Ⅱ-1086-42	3DG84D	星光电子厂	Ⅱ-1178-48
3DG82C	北京电子管厂	Ⅱ-1086-43	3DG84D	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-11
3DG82C	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1140-50	3DG84E	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-10
3DG82C	徐州整流器厂	Ⅱ-1142-29	3DG84E	星光电子厂	Ⅱ-1178-49
3DG82C	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1142-30	3DG84E	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-12
3DG82C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1142-32	3DG84F	星光电子厂	Ⅱ-1174-40
3DG82C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1142-33	3DG84F	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-11
3DG82C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1142-34	3DG84F	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-13
3DG82C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1142-37	3DG84G	星光电子厂	Ⅱ-1174-43
3DG82C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1144-4	3DG84G	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-12
3DG82D	桂林无线电一厂	Ⅱ-616-1	3DG84G	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-14
3DG82D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-616-2	3DG84H	星光电子厂	Ⅱ-1174-46
3DG82E	桂林无线电一厂	Ⅱ-618-43			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG84H	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-13	3DG96A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-518-1
3DG84H	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-15	3DG96A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-518-2
3DG84I	桂林无线电一厂	Ⅱ-1178-14		无线电二厂	
3DG84I	星光电工厂	Ⅱ-1180-1	3DG96A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-524-15
3DG84I	八〇七〇厂	Ⅱ-1182-16	3DG96B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-526-1
3DG85A	上海无线电十七厂	Ⅱ-1138-20		无线电二厂	
3DG85A	上海无线电十七厂	Ⅱ-1144-39	3DG96B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-528-35
3DG85B	上海无线电十七厂	Ⅱ-1138-23	3DG96B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-536-4
3DG85B	上海无线电十七厂	Ⅱ-1144-43	3DG96C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1032-23
3DG85C	上海无线电十七厂	Ⅱ-1138-24	3DG96D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1034-23
3DG85C	上海无线电十七厂	Ⅱ-1144-44	3DG97	星光电工厂	Ⅱ-1048-43
3DG86	星光电工厂	Ⅱ-1072-31	3DG97	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1128-13
3DG86	北京电子管厂	Ⅱ-1072-32	3DG97A	青岛晶体管实验所	Ⅱ-1042-22
3DG87A	亚光电工厂	Ⅱ-1126-3	3DG97C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1128-12
3DG87A	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-14	3DG97D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1128-22
3DG87B	星光电工厂	Ⅱ-618-41	3DG97S	江阴晶体管厂	Ⅱ-1048-42
3DG87B	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-15	3DG99A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-634-48
3DG87C	湛江无线电一厂	Ⅱ-618-50		无线电二厂	
3DG87C	星光电工厂	Ⅱ-622-1	3DG99A	北京电子管厂	Ⅱ-1136-19
3DG87C	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-16	3DG99B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-636-9
3DG87D	星光电工厂	Ⅱ-626-43		无线电二厂	
3DG87D	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-17	3DG99B	北京电子管厂	Ⅱ-1136-38
3DG87E	星光电工厂	Ⅱ-630-36	3DG99C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-634-49
3DG87E	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-18		无线电二厂	
3DG87F	星光电工厂	Ⅱ-632-11	3DG99C	北京电子管厂	Ⅱ-1138-7
3DG87F	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-19	3DG100	长春市微电子工厂	Ⅱ-526-2
3DG87G	星光电工厂	Ⅱ-632-39	3DG100	长春市微电子工厂	Ⅱ-526-3
3DG87G	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-20	3DG100	长春市微电子工厂	Ⅱ-1032-37
3DG87H	星光电工厂	Ⅱ-632-40	3DG100A	衡阳无线电五厂	Ⅱ-524-16
3DG87H	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-21	3DG100A	南昌半导体器件厂	Ⅱ-524-17
3DG87I	星光电工厂	Ⅱ-632-41	3DG100A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-524-18
3DG87I	桂林无线电一厂	Ⅱ-1226-22	3DG100A	星光电工厂	Ⅱ-524-21
3DG90	北京电子管厂	Ⅱ-1140-6	3DG100A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-524-26
3DG90C	北京电子管厂	Ⅱ-1140-4	3DG100A	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-524-33
3DG90E	北京电子管厂	Ⅱ-1140-5	3DG100A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-524-34
3DG91A	北京电子管厂	Ⅱ-1086-44	3DG100A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-524-35
3DG91A	马鞍山晶体管厂	Ⅱ-1146-8	3DG100A	湛江无线电一厂	Ⅱ-524-36
3DG91B	北京电子管厂	Ⅱ-1086-45	3DG100A	八七五厂	Ⅱ-524-37
3DG91B	八〇七〇厂	Ⅱ-1086-46	3DG100A	齐齐哈尔北方无线电一	Ⅱ-526-4
3DG91B	马鞍山晶体管厂	Ⅱ-1146-9		厂	
3DG91C	马鞍山晶体管厂	Ⅱ-1146-18	3DG100A	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-526-5
3DG92A	北京电子管厂	Ⅱ-1086-28	3DG100A	靖江无线电厂	Ⅱ-526-5
3DG92B	八〇七〇厂	Ⅱ-1086-27	3DG100A	南平五〇四厂	Ⅱ-526-5
3DG92B	北京电子管厂	Ⅱ-1086-29	3DG100A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-526-5

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG100A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-526-5	3DG100B	太原电子厂	Ⅱ-532-17
3DG100A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-526-5	3DG100B	徐州整流器厂	Ⅱ-532-18
3DG100A	合肥晶体管厂	Ⅱ-526-6	3DG100B	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-532-19
3DG100A	七四六厂	Ⅱ-526-6	3DG100B	新乡市半导体厂	Ⅱ-532-20
3DG100A	常州无线电元件七厂	Ⅱ-526-7	3DG100B	八二三一厂	Ⅱ-532-21
3DG100A	江阴晶体管厂	Ⅱ-526-7	3DG100B	济南半导体一厂	Ⅱ-532-21
3DG100A	徐州整流器厂	Ⅱ-526-8	3DG100B	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-532-22
3DG100A	太原电子厂	Ⅱ-526-9	3DG100B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-532-23
3DG100A	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-526-10	3DG100B	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-532-23
3DG100A	八二三一厂	Ⅱ-526-11	3DG100B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-532-24
3DG100A	武汉半导体器件厂	Ⅱ-526-12	3DG100B	衡阳无线电五厂	Ⅱ-534-24
3DG100A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-526-13	3DG100B	南昌半导体器件厂	Ⅱ-534-25
3DG100A	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-526-13	3DG100B	上海利民无线电厂	Ⅱ-536-5
3DG100A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-526-14	3DG100B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1110-2
3DG100A	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-526-15	3DG100C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-526-20
3DG100A	新乡市半导体厂	Ⅱ-526-16	3DG100C	衡阳无线电五厂	Ⅱ-1032-24
3DG100A	七四六厂	Ⅱ-526-17	3DG100C	南昌半导体器件厂	Ⅱ-1032-25
3DG100A	新乡市半导体厂	Ⅱ-526-18	3DG100C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1032-26
3DG100A	上海利民无线电厂	Ⅱ-528-14	3DG100C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1032-38
3DG100A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1110-1	3DG100C	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-1032-39
3DG100A-D	北京半导体器件十厂	Ⅱ-524-25	3DG100C	靖江无线电厂	Ⅱ-1032-39
3DG100B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-524-22	3DG100C	南平五〇四厂	Ⅱ-1032-39
3DG100B	七四六厂	Ⅱ-526-19	3DG100C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1032-39
3DG100B	星光电子厂	Ⅱ-530-24	3DG100C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1032-39
3DG100B	星光电子厂	Ⅱ-530-25	3DG100C	合肥晶体管厂	Ⅱ-1032-40
3DG100B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-530-26	3DG100C	七四六厂	Ⅱ-1032-40
3DG100B	太原半导体厂	Ⅱ-530-27	3DG100C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1032-41
3DG100B	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-530-34	3DG100C	江阴晶体管厂	Ⅱ-1032-41
3DG100B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-530-35	3DG100C	太原电子厂	Ⅱ-1032-42
3DG100B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-530-36	3DG100C	徐州整流器厂	Ⅱ-1032-43
3DG100B	湛江无线电厂	Ⅱ-530-37	3DG100C	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1032-44
3DG100B	八七五厂	Ⅱ-530-38	3DG100C	新乡市半导体厂	Ⅱ-1032-45
3DG100B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-532-12	3DG100C	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅱ-1032-46
3DG100B	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅱ-532-13	3DG100C	济南半导体一厂	Ⅱ-1032-47
3DG100B	沈阳市半导体试验厂	Ⅱ-532-14	3DG100C	八二三一厂	Ⅱ-1032-47
3DG100B	靖江无线电厂	Ⅱ-532-14	3DG100C	武汉半导体器件厂	Ⅱ-1032-48
3DG100B	南平五〇四厂	Ⅱ-532-14	3DG100C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1032-49
3DG100B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-532-14	3DG100C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1032-49
3DG100B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-532-14	3DG100C	七四六厂	Ⅱ-1032-50
3DG100B	合肥晶体管厂	Ⅱ-532-15	3DG100C	星光电子厂	Ⅱ-1060-2
3DG100B	七四六厂	Ⅱ-532-15	3DG100C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1060-3
3DG100B	江阴晶体管厂	Ⅱ-532-16	3DG100C	星光电子厂	Ⅱ-1060-4
3DG100B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-532-16	3DG100C	八〇七〇厂	Ⅱ-1060-5

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 100 C	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1060-6	3D G 100 D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-15
3D G 100 C	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-1060-37	3D G 100 M	武汉半导体器件厂	Ⅲ-522-24
3D G 100 C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1060-38	3D G 100 M	上海利民无线电厂	Ⅲ-522-42
3D G 100 C	湛江无线电一厂	Ⅲ-1060-39	3D G 101	常州无线电元件七厂	Ⅲ-514-6
3D G 100 C	八七五厂	Ⅲ-1060-40	3D G 101	●邮电部北京通信元件厂	Ⅲ-522-25
3D G 100 C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-14	3D G 101 A	靖江无线电厂	Ⅲ-522-26
3D G 100 D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-532-25	3D G 101 A	南平五〇四厂	Ⅲ-522-26
3D G 100 D	衡阳无线电五厂	Ⅲ-1034-24	3D G 101 A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-522-26
3D G 100 D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1034-25	3D G 101 A	湘潭半导体厂	Ⅲ-522-26
3D G 100 D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1034-26	3D G 101 A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-522-26
3D G 100 D	丹东电子科研产生厂	Ⅲ-1034-37	3D G 101 A	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-522-27
3D G 100 D	星光电子厂	Ⅲ-1034-38	3D G 101 A	徐州整流器厂	Ⅲ-522-28
3D G 100 D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1034-39	3D G 101 A	七四六厂	Ⅲ-522-29
3D G 100 D	太原电子厂	Ⅲ-1034-40	3D G 101 A	合肥晶体管厂	Ⅲ-522-30
3D G 100 D	星光电子厂	Ⅲ-1034-41	3D G 101 A	佛山无线电厂	Ⅲ-522-31
3D G 100 D	八〇七〇厂	Ⅲ-1034-42	3D G 101 A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-522-32
3D G 100 D	北京市半导体器件五厂	Ⅲ-1034-43	3D G 101 A	江阴晶体管厂	Ⅲ-522-32
3D G 100 D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1036-11	3D G 101 A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-522-33
3D G 100 D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1036-12	3D G 101 A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-522-34
3D G 100 D	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1036-13	3D G 101 A	太原电子厂	Ⅲ-522-35
3D G 100 D	靖江无线电厂	Ⅲ-1036-13	3D G 101 A	常熟市晶体管厂	Ⅲ-522-35
3D G 100 D	南平五〇四厂	Ⅲ-1036-13	3D G 101 A	八四三〇厂	Ⅲ-522-35
3D G 100 D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1036-13	3D G 101 A	八五三一厂	Ⅲ-522-35
3D G 100 D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1036-13	3D G 101 A	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-522-36
3D G 100 D	合肥晶体管厂	Ⅲ-1036-14	3D G 101 A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-522-36
3D G 100 D	七四六厂	Ⅲ-1036-14	3D G 101 A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-522-37
3D G 100 D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1036-15	3D G 101 A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-522-39
3D G 100 D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1036-15	3D G 101 A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-522-40
3D G 100 D	太原电子厂	Ⅲ-1036-16	3D G 101 A	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-522-41
3D G 100 D	徐州整流器厂	Ⅲ-1036-17	3D G 101 A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-522-43
3D G 100 D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1036-18	3D G 101 A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-522-44
3D G 100 D	新乡半导体厂	Ⅲ-1036-19	3D G 101 A	上海利民无线电厂	Ⅲ-522-46
3D G 100 D	长春市微电子工厂	Ⅲ-1036-20	3D G 101 A	桐庐无线电厂	Ⅲ-522-47
3D G 100 D	八二三一厂	Ⅲ-1036-21	3D G 101 A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-522-48
3D G 100 D	济南半导体一厂	Ⅲ-1036-21	3D G 101 A	八七五厂	Ⅲ-522-49
3D G 100 D	武汉半导体器件厂	Ⅲ-1036-22	3D G 101 A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-522-50
3D G 100 D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1036-23	3D G 101 A	大连半导体厂	Ⅲ-524-1
3D G 100 D	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1036-23	3D G 101 A	星光电子厂	Ⅲ-524-3
3D G 100 D	七四六厂	Ⅲ-1036-24	3D G 101 A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-524-4
3D G 100 D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1036-36	3D G 101 A	八二三一厂	Ⅲ-524-6
3D G 100 D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1036-37	3D G 101 A	●四平半导体厂	Ⅲ-524-7
3D G 100 D	湛江无线电一厂	Ⅲ-1036-38	3D G 101 A	北京半导体器件一厂	Ⅲ-524-8
3D G 100 D	八七五厂	Ⅲ-1036-39	3D G 101 A	新乡市半导体厂	Ⅲ-524-9

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 101A	七四六厂	Ⅱ-524-10	3D G 101B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-528-15
3D G 101A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-524-10	3D G 101B	南昌半导体器件厂	Ⅱ-528-16
3D G 101A	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-526-21	3D G 101B	八〇七〇厂	Ⅱ-528-17
3D G 101A	●济南半导体元件实验所	Ⅱ-1110-3	3D G 101B	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-532-26
3D G 101A	●临淄无线电元件厂	Ⅱ-522-41	3D G 101B	新乡市半导体厂	Ⅱ-532-27
3D G 101A-F	北京半导体器件十厂	Ⅱ-524-2	3D G 101B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1110-4
3D G 101B	星光电子厂	Ⅱ-524-19	3D G 101C	太原半导体厂	Ⅱ-530-28
3D G 101B	八〇七〇厂	Ⅱ-524-19	3D G 101C	星光电子厂	Ⅱ-530-29
3D G 101B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-524-23	3D G 101C	星光电子厂	Ⅱ-530-30
3D G 101B	星光电子厂	Ⅱ-524-24	3D G 101C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-532-28
3D G 101B	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-524-38	3D G 101C	湘潭半导体厂	Ⅱ-532-29
3D G 101B	桐庐无线电厂	Ⅱ-524-39	3D G 101C	●北京半导体器件一厂	Ⅱ-532-30
3D G 101B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-524-40	3D G 101C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-532-30
3D G 101B	八七五厂	Ⅱ-524-41	3D G 101C	靖江无线电厂	Ⅱ-532-30
3D G 101B	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-524-42	3D G 101C	南平五〇四厂	Ⅱ-532-30
3D G 101B	大连半导体厂	Ⅱ-524-43	3D G 101C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-532-30
3D G 101B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-526-22	3D G 101C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-532-30
3D G 101B	江阴晶体管厂	Ⅱ-526-22	3D G 101C	徐州整流器厂	Ⅱ-532-31
3D G 101B	湘潭半导体厂	Ⅱ-526-23	3D G 101C	合肥晶体管厂	Ⅱ-532-32
3D G 101B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-526-24	3D G 101C	七四六厂	Ⅱ-532-32
3D G 101B	北京半导体器件一厂	Ⅱ-526-25	3D G 101C	江阴晶体管厂	Ⅱ-532-33
3D G 101B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-526-25	3D G 101C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-532-33
3D G 101B	八二三厂	Ⅱ-526-25	3D G 101C	佛山无线电四厂	Ⅱ-532-34
3D G 101B	靖江无线电厂	Ⅱ-526-25	3D G 101C	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-532-35
3D G 101B	南平五〇四厂	Ⅱ-526-25	3D G 101C	太原电子厂	Ⅱ-532-35
3D G 101B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-526-25	3D G 101C	常熟市晶体管厂	Ⅱ-532-35
3D G 101B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-526-25	3D G 101C	八四三〇厂	Ⅱ-532-35
3D G 101B	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-526-26	3D G 101C	八五三一厂	Ⅱ-532-35
3D G 101B	太原电子厂	Ⅱ-526-26	3D G 101C	石家庄无线电二厂	Ⅱ-532-36
3D G 101B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-526-26	3D G 101C	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-532-37
3D G 101B	八四三〇厂	Ⅱ-526-26	3D G 101C	朝阳无线电元件厂	Ⅱ-532-38
3D G 101B	八五三一厂	Ⅱ-526-26	3D G 101C	新乡市半导体厂	Ⅱ-532-39
3D G 101B	合肥晶体管厂	Ⅱ-526-27	3D G 101C	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-532-40
3D G 101B	七四六厂	Ⅱ-526-27	3D G 101C	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-532-41
3D G 101B	佛山无线电四厂	Ⅱ-526-28	3D G 101C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-532-42
3D G 101B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-526-29	3D G 101C	七四六厂	Ⅱ-532-43
3D G 101B	徐州整流器厂	Ⅱ-526-30	3D G 101C	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-530-39
3D G 101B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-526-31	3D G 101C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-534-26
3D G 101B	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-526-31	3D G 101C	南昌半导体器件厂	Ⅱ-534-27
3D G 101B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-526-32	3D G 101C	桐庐无线电厂	Ⅱ-534-32
3D G 101B	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-526-33	3D G 101C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-534-33
3D G 101B	七四六厂	Ⅱ-526-34	3D G 101C	八七五厂	Ⅱ-534-34
3D G 101B	●四平半导体厂	Ⅱ-526-35	3D G 101C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-534-35

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 101 C	大连半导体厂	Ⅲ-534-36	3D G 101 D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1032-20
3D G 101 C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1034-44	3D G 101 D	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1036-27
3D G 101 C	●四平半导体厂	Ⅲ-1036-25	3D G 101 D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-16
3D G 101 C	八二三一厂	Ⅲ-1036-26	3D G 101 E	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1032-27
3D G 101 C	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1060-11	3D G 101 E	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1032-28
3D G 101 C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-5	3D G 101 E	苏州半导体总厂	Ⅲ-1034-4
3D G 101 D	八〇七〇厂	Ⅲ-528-18	3D G 101 E	星光电工厂	Ⅲ-1060-7
3D G 101 D	桐庐无线电厂	Ⅲ-1028-18	3D G 101 E	星光电工厂	Ⅲ-1060-8
3D G 101 D	八七五厂	Ⅲ-1030-34	3D G 101 E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1060-12
3D G 101 D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1030-35			
3D G 101 D	大连半导体厂	Ⅲ-1030-36	3D G 101 E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1060-13
3D G 101 D	湘潭半导体厂	Ⅲ-1030-42	3D G 101 E	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-1060-14
3D G 101 D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1030-44	3D G 101 E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1060-14
			3D G 101 E	靖江无线电厂	Ⅲ-1060-14
3D G 101 D	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1030-45	3D G 101 E	南平五〇四厂	Ⅲ-1060-14
3D G 101 D	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1030-45	3D G 101 E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1060-14
3D G 101 D	靖江无线电厂	Ⅲ-1030-45	3D G 101 E	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1060-14
3D G 101 D	南平五〇四厂	Ⅲ-1030-45	3D G 101 E	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1060-15
3D G 101 D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1030-45	3D G 101 E	徐州整流器厂	Ⅲ-1060-16
3D G 101 D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1030-45	3D G 101 E	合肥晶体管	Ⅲ-1060-17
3D G 101 D	徐州整流器厂	Ⅲ-1030-46	3D G 101 E	七四六厂	Ⅲ-1060-17
3D G 101 D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1030-47	3D G 101 E	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1060-18
3D G 101 D	太原电子厂	Ⅲ-1030-47	3D G 101 E	江阴晶体管厂	Ⅲ-1060-18
3D G 101 D	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1030-47	3D G 101 E	佛山无线电四厂	Ⅲ-1060-19
3D G 101 D	八四三〇厂	Ⅲ-1030-47	3D G 101 E	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1060-20
3D G 101 D	八五三一厂	Ⅲ-1030-47	3D G 101 E	太原电子厂	Ⅲ-1060-20
3D G 101 D	合肥晶体管厂	Ⅲ-1030-48	3D G 101 E	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1060-20
3D G 101 D	七四六厂	Ⅲ-1030-48	3D G 101 E	八四三〇厂	Ⅲ-1060-20
3D G 101 D	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-1030-49	3D G 101 E	八五三一厂	Ⅲ-1060-20
3D G 101 D	佛山无线电四厂	Ⅲ-1030-50	3D G 101 E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1060-21
3D G 101 D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1032-1	3D G 101 E	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-1060-22
3D G 101 D	●四平半导体厂	Ⅲ-1032-2	3D G 101 E	新乡市半导体厂	Ⅲ-1060-23
3D G 101 D	北京电子管厂	Ⅲ-1032-3	3D G 101 E	八二三一厂	Ⅲ-1060-24
3D G 101 D	七四六厂	Ⅲ-1032-4	3D G 101 E	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1060-25
3D G 101 D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1032-5	3D G 101 E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1060-25
3D G 101 D	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1032-6	3D G 101 E	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1060-26
3D G 101 D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1032-7	3D G 101 E	●四平半导体厂	Ⅲ-1060-27
3D G 101 D	八二三一厂	Ⅲ-1032-8	3D G 101 E	七四六厂	Ⅲ-1060-28
3D G 101 D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1032-9	3D G 101 E	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-1060-41
3D G 101 D	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1032-10	3D G 101 E	八七五厂	Ⅲ-1060-42
3D G 101 D	星光电工厂	Ⅲ-1032-13	3D G 101 E	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1060-43
3D G 101 D	星光电工厂	Ⅲ-1032-14	3D G 101 E	大连半导体厂	Ⅲ-1060-44
3D G 101 D	徐州半导体研究所	Ⅲ-1032-15	3D G 101 E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-17
3D G 101 D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1032-19	3D G 101 F	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1034-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG101F	南昌半导体器件厂	Ⅱ-1034-28	3DG102	北京电子管厂	Ⅱ-1034-49
3DG101F	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1034-36	3DG102	八五三一厂	Ⅱ-1036-44
3DG101F	星光电工厂	Ⅱ-1034-45	3DG102	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1036-45
3DG101F	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1034-46	3DG102A	上海利民无线电厂	Ⅱ-514-2
3DG101F	星光电工厂	Ⅱ-1034-47	3DG102A	星光电工厂	Ⅱ-524-20
3DG101F	太原半导体厂	Ⅱ-1034-48	3DG102A	苏州半导体总厂	Ⅱ-524-28
3DG101F	七四六厂	Ⅱ-1036-28	3DG102A	西安延河无线电厂	Ⅱ-524-29
3DG101F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1036-29	3DG102A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-524-30
3DG101F	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1036-30	3DG102A	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-524-44
3DG101F	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1036-31	3DG102A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-524-45
3DG101F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1036-31	3DG102A	八七五厂	Ⅱ-524-46
3DG101F	靖江无线电厂	Ⅱ-1036-31	3DG102A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-526-37
3DG101F	徐州整流器厂	Ⅱ-1036-31	3DG102A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-526-38
3DG101F	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1036-31	3DG102A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	南平五〇四厂	Ⅱ-1036-32	3DG102A	靖江无线电厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	合肥晶体管厂	Ⅱ-1036-33	3DG102A	●苏州电子实验厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	七四六厂	Ⅱ-1036-33	3DG102A	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	江阴晶体管厂	Ⅱ-1036-34	3DG102A	南平五〇四厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	佛山无线电四厂	Ⅱ-1036-35	3DG102A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-1036-40	3DG102A	井冈山半导体厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	八七五厂	Ⅱ-1036-41	3DG102A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-526-39
3DG101F	八七五厂	Ⅱ-1036-41	3DG102A	徐州整流器厂	Ⅱ-526-40
3DG101F	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1036-42	3DG102A	江阴晶体管厂	Ⅱ-526-41
3DG101F	大连半导体厂	Ⅱ-1036-43	3DG102A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-526-42
3DG101F	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1038-1	3DG102A	佛山无线电四厂	Ⅱ-526-42
3DG101F	太原电子厂	Ⅱ-1038-1	3DG102A	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-526-43
3DG101F	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1038-1	3DG102A	合肥晶体管厂	Ⅱ-526-43
3DG101F	八四三〇厂	Ⅱ-1038-1	3DG102A	七四六厂	Ⅱ-526-43
3DG101F	八五三一厂	Ⅱ-1038-1	3DG102A	太原电子厂	Ⅱ-526-44
3DG101F	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1038-2	3DG102A	上海利民无线电厂	Ⅱ-526-44
3DG101F	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1038-3	3DG102A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-526-44
3DG101F	新乡半导体厂	Ⅱ-1038-4	3DG102A	八四三〇厂	Ⅱ-526-44
3DG101F	八二三一厂	Ⅱ-1038-5	3DG102A	八五三一厂	Ⅱ-526-44
3DG101F	●临淄无线电元件厂	Ⅱ-1038-6	3DG102A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-526-45
3DG101F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1038-7	3DG102A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-526-46
3DG101F	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-1038-8	3DG102A	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-526-47
3DG101F	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1038-9	3DG102A	新乡市半导体厂	Ⅱ-526-48
3DG101F	●四平半导体厂	Ⅱ-1038-10	3DG102A	八二三一厂	Ⅱ-526-49
3DG101F	北京工业大学半导体车间	Ⅱ-1088-2	3DG102A	●临淄无线电元件厂	Ⅱ-526-49
3DG101F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1110-18	3DG102A	武汉半导体器件厂	Ⅱ-526-50
3DG102	延吉市半导体一厂	Ⅱ-524-27	3DG102A	烟台无线电一厂	Ⅱ-528-1
3DG102	●邮电部北京通信元件厂	Ⅱ-526-36	3DG102A	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-528-2
			3DG102A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-528-2

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG102A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-528-3	3DG102B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-534-10
3DG102A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-528-4	3DG102B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-534-11
3DG102A	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-528-5	3DG102B	新乡半导体厂	Ⅲ-534-12
3DG102A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-528-6	3DG102B	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-534-13
3DG102A	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-528-7	3DG102B	八二三一厂	Ⅲ-534-13
3DG102A	七四六厂	Ⅲ-528-8	3DG102B	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-534-14
3DG102A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-528-9	3DG102B	烟台无线电一厂	Ⅲ-534-15
3DG102A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-528-19	3DG102B	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-534-16
3DG102A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-528-20	3DG102B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-534-16
3DG102A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-6	3DG102B	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-534-17
3DG102A-D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-524-31	3DG102B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-534-18
3DG102B	上海利民无线电厂	Ⅲ-514-3	3DG102B	七四六厂	Ⅲ-534-19
3DG102B	星光电子厂	Ⅲ-530-31	3DG102B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-534-28
3DG102B	星光电子厂	Ⅲ-530-32	3DG102B	青岛半导体器件研究所	Ⅲ-534-29
3DG102B	太原半导体厂	Ⅲ-530-33	3DG102B	八〇七〇厂	Ⅲ-534-30
3DG102B	湘潭半导体厂	Ⅲ-532-44	3DG102B	济宁无线电元件厂	Ⅲ-534-31
3DG102B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-532-45	3DG102B	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-534-37
3DG102B	太原电子厂	Ⅲ-532-46	3DG102B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-534-38
3DG102B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-532-46	3DG102B	八七五厂	Ⅲ-534-39
3DG102B	八五三一厂	Ⅲ-532-46	3DG102B	苏州半导体总厂	Ⅲ-534-40
3DG102B	常熟市晶体管厂	Ⅲ-532-47	3DG102B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-534-41
3DG102B	徐州整流器厂	Ⅲ-532-48	3DG102B	延河无线电厂	Ⅲ-534-42
3DG102B	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-532-49	3DG102B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-7
3DG102B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-532-49	3DG102C	上海利民无线电厂	Ⅲ-514-4
3DG102B	靖江无线电厂	Ⅲ-532-49	3DG102C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1032-29
3DG102B	南平五〇四厂	Ⅲ-532-49	3DG102C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1032-30
3DG102B	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-532-49	3DG102C	星光电子厂	Ⅲ-1034-1
3DG102B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-532-49	3DG102C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1034-2
3DG102B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-532-49	3DG102C	苏州半导体总厂	Ⅲ-1034-3
3DG102B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-532-49	3DG102C	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1034-5
3DG102B	佛山无线电四厂	Ⅲ-532-50	3DG102C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1034-6
3DG102B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-534-1	3DG102C	佛山无线电四厂	Ⅲ-1034-7
3DG102B	●上海新江无线电元件厂	Ⅲ-534-2	3DG102C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1034-8
3DG102B	井冈山半导体厂	Ⅲ-534-2	3DG102C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1034-9
3DG102B	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-534-3	3DG102C	八二三一厂	Ⅲ-1034-10
3DG102B	●苏州电子实验厂	Ⅲ-534-4	3DG102C	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1034-10
3DG102B	上海利民无线电厂	Ⅲ-534-5	3DG102C	武汉半导体器件厂	Ⅲ-1034-11
3DG102B	八四三〇厂	Ⅲ-534-5	3DG102C	烟台无线电一厂	Ⅲ-1034-12
3DG102B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-534-6	3DG102C	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1034-13
3DG102B	合肥晶体管厂	Ⅲ-534-7	3DG102C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1034-14
3DG102B	七四六厂	Ⅲ-534-7	3DG102C	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1034-15
3DG102B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-534-8	3DG102C	七四六厂	Ⅲ-1034-16
3DG102B	江阴晶体管厂	Ⅲ-534-9	3DG102C	八〇七〇厂	Ⅲ-1034-29
			3DG102C	星光电子厂	Ⅲ-1060-9

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG102C	延河无线电厂	Ⅲ-1060-10	3DG102D	烟台无线电厂	Ⅲ-1036-48
3DG102C	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1060-29	3DG102D	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1036-49
3DG102C	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1060-30	3DG102D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1036-49
3DG102C	北京半导体器件一厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1036-50
3DG102C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1038-11
3DG102C	靖江无线电厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	湘潭市晶体管厂	Ⅲ-1038-12
3DG102C	南平五〇四厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1038-13
3DG102C	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	●苏州电子实验厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1060-31	3DG102D	靖江无线电厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1060-32	3DG102D	徐州整流器厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1060-32	3DG102D	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	●上海新江无线电元件厂	Ⅲ-1060-32	3DG102D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1060-32	3DG102D	南平五〇四厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	徐州整流器厂	Ⅲ-1060-33	3DG102D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	太原电子厂	Ⅲ-1060-34	3DG102D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1038-14
3DG102C	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1060-34	3DG102D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1038-15
3DG102C	八五三一厂	Ⅲ-1060-34	3DG102D	●上海新江无线电元件厂	Ⅲ-1038-16
3DG102C	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1060-35	3DG102D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1038-16
3DG102C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1060-35	3DG102D	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1038-17
3DG102C	八四三〇厂	Ⅲ-1060-36	3DG102D	合肥晶体管厂	Ⅲ-1038-18
3DG102C	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-1060-45	3DG102D	七四六厂	Ⅲ-1038-18
3DG102C	八七五厂	Ⅲ-1060-46	3DG102D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1038-19
3DG102C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1060-47	3DG102D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1038-19
3DG102C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1060-48	3DG102D	佛山无线电四厂	Ⅲ-1038-20
3DG102C	合肥晶体管厂	Ⅲ-1060-49	3DG102D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1038-21
3DG102C	七四六厂	Ⅲ-1060-49	3DG102D	太原电子厂	Ⅲ-1038-22
3DG102C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1060-50	3DG102D	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1038-22
3DG102C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-19	3DG102D	八四三〇厂	Ⅲ-1038-22
3DG102D	上海利民无线电厂	Ⅲ-514-5	3DG102D	八五三一厂	Ⅲ-1038-22
3DG102D	八〇七〇厂	Ⅲ-1034-30	3DG102D	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1038-23
3DG102D	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1034-31	3DG102D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1038-23
3DG102D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1034-32	3DG102D	上海海湾半导体厂	Ⅲ-1038-23
3DG102D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1034-33	3DG102D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1038-24
3DG102D	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-1034-35	3DG102D	新乡半导体厂	Ⅲ-1038-25
3DG102D	太原半导体厂	Ⅲ-1034-50	3DG102D	八二三一厂	Ⅲ-1038-26
3DG102D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1036-1	3DG102D	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1038-26
3DG102D	延河无线电厂	Ⅲ-1036-2	3DG102D	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1038-27
3DG102D	星光电子厂	Ⅲ-1036-3	3DG102D	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1038-28
3DG102D	星光电子厂	Ⅲ-1036-4	3DG102D	七四六厂	Ⅲ-1038-29
3DG102D	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-1036-46	3DG102D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1110-20
3DG102D	八七五厂	Ⅲ-1036-47	3DG102M	上海利民无线电厂	Ⅲ-522-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G102M	●重庆无线电二厂	Ⅲ-524-11	3D G103C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1042-40
3D G102M	武汉半导体器件厂	Ⅲ-524-11	3D G103C	七四六厂	Ⅲ-1042-40
3D G103A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1040-7	3D G103C	合肥晶体管厂	Ⅲ-1042-41
3D G103A	金华一一六厂	Ⅲ-1040-7	3D G103C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1042-42
3D G103A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1040-7	3D G103C	八四三〇厂	Ⅲ-1042-43
3D G103A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1040-7	3D G103C	八五三一厂	Ⅲ-1042-43
3D G103A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1040-8	3D G103C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1042-44
3D G103A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1040-11	3D G103C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1042-45
3D G103A	新乡市半导体厂	Ⅲ-1040-15	3D G103C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1042-46
3D G103A	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1040-16	3D G103C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1042-47
3D G103A	合肥晶体管厂	Ⅲ-1040-16	3D G103C	八〇七〇厂	Ⅲ-1118-43
3D G103A	七四六厂	Ⅲ-1040-16	3D G103D	星光电子厂	Ⅲ-1044-1
3D G103A	北京电子管厂	Ⅲ-1040-17	3D G103D	太原半导体厂	Ⅲ-1044-2
3D G103A	江阴晶体管厂	Ⅲ-1040-18	3D G103D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1044-3
3D G103A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1040-19	3D G103D	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1044-4
3D G103A	八四三〇厂	Ⅲ-1040-20	3D G103D	金华一一六厂	Ⅲ-1044-4
3D G103A	八五三一厂	Ⅲ-1040-20	3D G103D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1044-4
3D G103A	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1040-21	3D G103D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1044-4
3D G103A-D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1044-14	3D G103D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1044-5
3D G103B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1040-44	3D G103D	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1044-6
3D G103B	金华一一六厂	Ⅲ-1040-44	3D G103D	七四六厂	Ⅲ-1044-6
3D G103B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1040-44	3D G103D	合肥晶体管厂	Ⅲ-1044-7
3D G103B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1040-44	3D G103D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1044-8
3D G103B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1040-44	3D G103D	八四三〇厂	Ⅲ-1044-9
3D G103B	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1040-45	3D G103D	八五三一厂	Ⅲ-1044-9
3D G103B	合肥晶体管厂	Ⅲ-1040-45	3D G103D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1044-10
3D G103B	七四六厂	Ⅲ-1040-45	3D G103D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1044-11
3D G103B	江阴晶体管厂	Ⅲ-1040-46	3D G103D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1044-12
3D G103B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1040-47	3D G103D	星光电子厂	Ⅲ-1044-13
3D G103B	八四三〇厂	Ⅲ-1040-48	3D G103D	八〇七〇厂	Ⅲ-1118-45
3D G103B	八五三一厂	Ⅲ-1040-48	3D G104	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1122-24
3D G103B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1040-49	3D G107	星光电子厂	Ⅲ-584-20
3D G103B	新乡市半导体厂	Ⅲ-1040-50	3D G110	●邮电部北京通信元件厂	Ⅲ-578-22
3D G103B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1042-1	3D G110A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-576-48
3D G103B	太原市半导体厂	Ⅲ-1042-2	3D G110A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-576-49
3D G103B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1042-3	3D G110A	桐庐无线电厂	Ⅲ-576-50
3D G103B	星光电子厂	Ⅲ-1042-4	3D G110A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-578-23
3D G103B	八〇七〇厂	Ⅲ-1114-40	3D G110A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-578-24
3D G103C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1042-31	3D G110A	●苏州电子实验厂	Ⅲ-578-25
3D G103C	星光电子厂	Ⅲ-1042-32	3D G110A	靖江无线电厂	Ⅲ-578-25
3D G103C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1042-33	3D G110A	金华一一六厂	Ⅲ-578-25
3D G103C	金华一一六厂	Ⅲ-1042-39	3D G110A	南平五〇四厂	Ⅲ-578-25
3D G103C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1042-39	3D G110A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-578-25
3D G103C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1042-39			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG110A	七四六厂	Ⅲ-578-26	3DG110B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-582-26
3DG110A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-578-27	3DG110B	济宁无线电元件厂	Ⅲ-582-27
3DG110A	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-578-27	3DG110B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-582-31
3DG110A	太原电子厂	Ⅲ-578-28	3DG110B	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-582-31
3DG110A	新乡市半导体厂	Ⅲ-578-29	3DG110B	新乡市半导体厂	Ⅲ-582-32
3DG110A	八二三一厂	Ⅲ-578-30	3DG110B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-582-33
3DG110A	●淄博无线电元件厂	Ⅲ-578-30	3DG110B	●淄博无线电元件厂	Ⅲ-582-34
3DG110A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-578-30	3DG110B	八二三一厂	Ⅲ-582-35
3DG110A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-578-31	3DG110B	井冈山半导体厂	Ⅲ-582-36
3DG110A	井冈山半导体厂	Ⅲ-578-33	3DG110B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-672-42
3DG110A	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-578-34	3DG110B	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1064-22
3DG110A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-580-4	3DG110C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-584-5
3DG110A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-580-5	3DG110C	湘潭市半导体厂	Ⅲ-584-6
3DG110A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-580-15	3DG110C	●苏州电子实验厂	Ⅲ-584-7
3DG110A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-580-18	3DG110C	靖江无线电厂	Ⅲ-584-7
3DG110A	湛江无线电厂	Ⅲ-580-20	3DG110C	南平五〇四厂	Ⅲ-584-7
3DG110A	八七五厂	Ⅲ-580-21	3DG110C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-584-7
3DG110A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-580-22	3DG110C	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-584-7
3DG110A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-672-41	3DG110C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-584-7
3DG110A	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1056-40	3DG110C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-584-8
3DG110A-F	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1068-2	3DG110C	七四六厂	Ⅲ-584-8
3DG110B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-580-46	3DG110C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-584-9
3DG110B	湘潭半导体厂	Ⅲ-580-47	3DG110C	▲江阴市晶体管厂	Ⅲ-584-9
3DG110B	●苏州电子实验厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-584-10
3DG110B	靖江无线电厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	太原电子厂	Ⅲ-584-10
3DG110B	金华一一六厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	新乡市半导体厂	Ⅲ-584-11
3DG110B	南平五〇四厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	八二三一厂	Ⅲ-584-12
3DG110B	七四六厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	●淄博无线电元件厂	Ⅲ-584-12
3DG110B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	井冈山半导体厂	Ⅲ-584-13
3DG110B	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	星光电子厂	Ⅲ-584-23
3DG110B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-580-48	3DG110C	太原半导体厂	Ⅲ-584-24
3DG110B	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-580-49	3DG110C	星光电子厂	Ⅲ-584-25
3DG110B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-580-50	3DG110C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-584-26
3DG110B	太原电子厂	Ⅲ-580-50	3DG110C	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-584-44
3DG110B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-582-1	3DG110C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-586-1
3DG110B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-582-2	3DG110C	南昌半导体器件厂	Ⅲ-586-2
3DG110B	桐庐无线电厂	Ⅲ-582-3	3DG110C	八〇七〇厂	Ⅲ-586-3
3DG110B	湛江无线电厂	Ⅲ-582-4	3DG110C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-586-7
3DG110B	八七五厂	Ⅲ-582-5	3DG110C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-586-8
3DG110B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-582-6	3DG110C	桐庐无线电厂	Ⅲ-586-9
3DG110B	徐州半导体器件所	Ⅲ-582-14	3DG110C	八七五厂	Ⅲ-586-10
3DG110B	星光电子厂	Ⅲ-582-15	3DG110C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-672-43
3DG110B	星光电子厂	Ⅲ-582-22	3DG110C	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1066-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG110C	金华一一六厂	Ⅲ-1066-20	3DG110E	靖江无线电厂	Ⅲ-1064-25
3DG110C	湛江无线电厂	Ⅲ-1068-16	3DG110E	金华一一六厂	Ⅲ-1064-25
3DG110D	桐庐无线电厂	Ⅲ-1054-45	3DG110E	南平五〇四厂	Ⅲ-1064-25
3DG110D	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1056-32	3DG110E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1064-25
3DG110D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1056-41	3DG110E	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-1064-25
3DG110D	湘潭半导体厂	Ⅲ-1056-42	3DG110E	重庆无线电二厂	Ⅲ-1064-25
3DG110D	靖江无线电厂	Ⅲ-1056-43	3DG110E	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1064-26
3DG110D	金华一一六厂	Ⅲ-1056-43	3DG110E	七四六厂	Ⅲ-1064-26
3DG110D	南平五〇四厂	Ⅲ-1056-43	3DG110E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1064-27
3DG110D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1056-43	3DG110E	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1064-27
3DG110D	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-1056-43	3DG110E	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1064-28
3DG110D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1056-43	3DG110E	太原电子厂	Ⅲ-1064-28
3DG110D	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1056-44	3DG110E	新乡市半导体厂	Ⅲ-1064-29
3DG110D	七四六厂	Ⅲ-1056-44	3DG110E	八二三一厂	Ⅲ-1064-30
3DG110D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1056-45	3DG110E	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1064-30
3DG110D	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1056-45	3DG110E	井冈山半导体厂	Ⅲ-1064-31
3DG110D	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-1056-46	3DG110E	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1064-32
3DG110D	太原电子厂	Ⅲ-1056-46	3DG110E	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1066-1
3DG110D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1056-47	3DG110E	星光电子厂	Ⅲ-1066-2
3DG110D	星光电子厂	Ⅲ-1056-48	3DG110E	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1066-5
3DG110D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1056-49	3DG110E	八〇七〇厂	Ⅲ-1066-6
3DG110D	星光电子厂	Ⅲ-1056-50	3DG110E	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1066-7
3DG110D	八二三一厂	Ⅲ-1058-6	3DG110E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-24
3DG110D	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1058-6	3DG110F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1066-21
3DG110D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1058-7	3DG110F	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1066-22
3DG110D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1058-8	3DG110F	靖江无线电厂	Ⅲ-1066-23
3DG110D	八〇七〇厂	Ⅲ-1058-26	3DG110F	金华一一六厂	Ⅲ-1066-23
3DG110D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1058-27	3DG110F	南平五〇四厂	Ⅲ-1066-23
3DG110D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1058-38	3DG110F	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1066-23
3DG110D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1058-39	3DG110F	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-1066-23
3DG110D	湛江无线电厂	Ⅲ-1058-40	3DG110F	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1066-23
3DG110D	八七五厂	Ⅲ-1058-41	3DG110F	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1066-24
3DG110D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1058-42	3DG110F	七四六厂	Ⅲ-1066-24
3DG110D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-23	3DG110F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1066-25
3DG110E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1062-31	3DG110F	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1066-25
3DG110E	石家庄无线电厂	Ⅲ-1062-32	3DG110F	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-1066-26
3DG110E	湛江无线电厂	Ⅲ-1062-33	3DG110F	太原电子厂	Ⅲ-1066-26
3DG110E	八七五厂	Ⅲ-1062-34	3DG110F	新乡市半导体厂	Ⅲ-1066-27
3DG110E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1062-35	3DG110F	八二三一厂	Ⅲ-1066-28
3DG110E	星光电子厂	Ⅲ-1064-2	3DG110F	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1066-28
3DG110E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1064-23	3DG110F	井冈山半导体厂	Ⅲ-1066-29
3DG110E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1064-24	3DG110F	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1066-30
			3DG110F	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1066-44

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG110F	八〇七〇厂	Ⅱ-1066-45	3DG111A	延吉市半导体一厂	Ⅱ-578-48
3DG110F	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1066-46	3DG111A	八二三一厂	Ⅱ-578-49
3DG110F	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1068-1	3DG111A	济南半导体一厂	Ⅱ-578-49
3DG110F	太原半导体厂	Ⅱ-1068-3	3DG111A	衡阳无线电五厂	Ⅱ-580-6
3DG110F	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1068-4	3DG111A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-580-7
3DG110F	星光电工厂	Ⅱ-1068-5	3DG111A	上海利民无线电厂	Ⅱ-580-8
3DG110F	星光电工厂	Ⅱ-1068-6	3DG111A	星光电工厂	Ⅱ-580-14
3DG110F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1068-17	3DG111A	徐州半导体器件研究	Ⅱ-580-16
3DG110F	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1068-18		所	
3DG110F	八七五厂	Ⅱ-1068-19	3DG111A	延河无线电厂	Ⅱ-580-19
3DG110F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1068-20	3DG111A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-580-25
3DG110F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1132-25	3DG111A	亚光电工厂	Ⅱ-580-26
3DG111	●邮电部北京通信元件厂	Ⅱ-578-35	3DG111A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-580-27
3DG111	邗江晶体管厂	Ⅱ-580-23	3DG111A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-580-28
3DG111	▲苏州半导体总厂	Ⅱ-580-24	3DG111A	上海勤奋半导体厂	Ⅱ-580-29
3DG111	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1058-50	3DG111A	北京电子管厂	Ⅱ-580-39
3DG111	八五三一厂	Ⅱ-1068-21	3DG111A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-672-44
3DG111A	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-578-36	3DG111A	亚光电工厂	Ⅱ-672-49
3DG111A	井冈山半导体厂	Ⅱ-578-36	3DG111A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1054-29
3DG111A	齐齐哈尔北方无线电一	Ⅱ-578-37	3DG111A-F	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1068-7
	厂		3DG111B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-582-7
3DG111A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-578-38	3DG111B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-582-8
3DG111A	●苏州电子实验厂	Ⅱ-578-39	3DG111B	亚光电工厂	Ⅱ-582-9
3DG111A	靖江无线电厂	Ⅱ-578-39	3DG111B	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-582-10
3DG111A	合肥晶体管厂	Ⅱ-578-39	3DG111B	镇江半导体厂	Ⅱ-582-11
3DG111A	南平五〇四厂	Ⅱ-578-39	3DG111B	上海勤奋半导体厂	Ⅱ-582-12
3DG111A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-578-39	3DG111B	星光电工厂	Ⅱ-582-16
3DG111A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-578-39	3DG111B	星光电工厂	Ⅱ-582-17
3DG111A	太原电子厂	Ⅱ-578-40	3DG111B	宁波无线电工厂	Ⅱ-582-18
3DG111A	北京半导体器件九厂	Ⅱ-578-40	3DG111B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-582-19
3DG111A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-578-40	3DG111B	延河无线电厂	Ⅱ-582-20
3DG111A	上海利民无线电厂	Ⅱ-578-40	3DG111B	衡阳无线电五厂	Ⅱ-582-28
3DG111A	八四三〇厂	Ⅱ-578-40	3DG111B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-582-29
3DG111A	八五三一厂	Ⅱ-578-40	3DG111B	上海利民无线电厂	Ⅱ-582-30
3DG111A	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-578-41	3DG111B	齐齐哈尔北方无线电一	Ⅱ-582-37
3DG111A	七四六厂	Ⅱ-578-41		厂	
3DG111A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-578-42	3DG111B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-582-38
3DG111A	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-578-42	3DG111B	靖江无线电厂	Ⅱ-582-39
3DG111A	佛山无线电四厂	Ⅱ-578-43	3DG111B	合肥晶体管厂	Ⅱ-582-39
3DG111A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-578-44	3DG111B	南平五〇四厂	Ⅱ-582-39
3DG111A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-578-45	3DG111B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-582-39
3DG111A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-578-46	3DG111B	上饶市半导体器件厂	Ⅱ-582-39
3DG111A	●淄博无线电元件厂	Ⅱ-578-46	3DG111B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-582-39
3DG111A	新乡市半导体厂	Ⅱ-578-47	3DG111B	北京半导体器件九厂	Ⅱ-582-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG111B	太原电子厂	Ⅲ-582-40	3DG111C	太原半导体厂	Ⅲ-584-30
3DG111B	常熟市晶体管厂	Ⅲ-582-40	3DG111C	延河无线电厂	Ⅲ-584-31
3DG111B	上海利民无线电厂	Ⅲ-582-40	3DG111C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-584-32
3DG111B	八四三〇厂	Ⅲ-582-40	3DG111C	七四六厂	Ⅲ-584-32
3DG111B	八五三一厂	Ⅲ-582-40	3DG111C	佛山无线电四厂	Ⅲ-584-33
3DG111B	●六合县无线电厂	Ⅲ-582-41	3DG111C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-584-34
3DG111B	七四六厂	Ⅲ-582-41	3DG111C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-584-35
3DG111B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-582-42	3DG111C	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-584-35
3DG111B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-582-43	3DG111C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-584-36
3DG111B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-582-44	3DG111C	新乡市半导体厂	Ⅲ-584-37
3DG111B	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-582-44	3DG111C	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-584-38
3DG111B	佛山无线电四厂	Ⅲ-582-45	3DG111C	●淄博无线电元件厂	Ⅲ-584-38
3DG111B	新乡市半导体厂	Ⅲ-582-46	3DG111C	延吉市半导体一厂	Ⅲ-584-39
3DG111B	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-582-47	3DG111C	八二三一厂	Ⅲ-584-40
3DG111B	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-582-47	3DG111C	济南半导体一厂	Ⅲ-584-40
3DG111B	延吉市半导体一厂	Ⅲ-582-48	3DG111C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-584-41
3DG111B	八二三一厂	Ⅲ-582-49	3DG111C	北京电子管厂	Ⅲ-584-42
3DG111B	济南半导体一厂	Ⅲ-582-49	3DG111C	南宁市无线电一厂	Ⅲ-584-43
3DG111B	南宁市无线电一厂	Ⅲ-582-50	3DG111C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-584-45
3DG111B	井冈山半导体厂	Ⅲ-584-1	3DG111C	亚光电子厂	Ⅲ-584-46
3DG111B	北京电子管厂	Ⅲ-584-2	3DG111C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-584-47
3DG111B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-584-3	3DG111C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-584-48
3DG111B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-672-45	3DG111C	上海勤奋半导体厂	Ⅲ-584-49
3DG111B	亚光电子厂	Ⅲ-672-50	3DG111C	衡阳无线电五厂	Ⅲ-586-4
3DG111C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-584-4	3DG111C	上海利民无线电厂	Ⅲ-586-5
3DG111C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-584-14	3DG111C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-672-46
3DG111C	湘潭半导体厂	Ⅲ-584-15	3DG111C	亚光电子厂	Ⅲ-674-1
3DG111C	●苏州电子实验厂	Ⅲ-584-16	3DG111C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1066-43
3DG111C	合肥晶体管厂	Ⅲ-584-16	3DG111C	镇江半导体厂	Ⅲ-1068-22
3DG111C	南平五〇四厂	Ⅲ-584-16	3DG111D	靖江无线电厂	Ⅲ-1052-22
3DG111C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-584-16	3DG111D	延河无线电厂	Ⅲ-1058-1
3DG111C	井冈山半导体厂	Ⅲ-584-16	3DG111D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1058-9
3DG111C	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-584-16	3DG111D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1058-10
3DG111C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-584-16	3DG111D	合肥晶体管厂	Ⅲ-1058-11
3DG111C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-584-17	3DG111D	南平五〇四厂	Ⅲ-1058-11
3DG111C	太原电子厂	Ⅲ-584-17	3DG111D	上饶半导体元件厂	Ⅲ-1058-11
3DG111C	常熟市晶体管厂	Ⅲ-584-17	3DG111D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1058-11
3DG111C	上海利民无线电厂	Ⅲ-584-17	3DG111D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1058-11
3DG111C	八四三〇厂	Ⅲ-584-17	3DG111D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1058-12
3DG111C	八五三一厂	Ⅲ-584-17	3DG111D	太原电子厂	Ⅲ-1058-12
3DG111C	星光电子厂	Ⅲ-584-27	3DG111D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1058-12
3DG111C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-584-28	3DG111D	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1058-12
3DG111C	星光电子厂	Ⅲ-584-29	3DG111D	八四三〇厂	Ⅲ-1058-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG111D	八五三一厂	Ⅲ-1058-12	3DG111E	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1064-34
3DG111D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1058-13	3DG111E	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1064-34
3DG111D	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1058-14	3DG111E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1064-35
3DG111D	七四六厂	Ⅲ-1058-14	3DG111E	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1064-36
3DG111D	佛山无线电四厂	Ⅲ-1058-15	3DG111E	七四六厂	Ⅲ-1064-36
3DG111D	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1058-16	3DG111E	佛山无线电四厂	Ⅲ-1064-37
3DG111D	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1058-16	3DG111E	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1064-38
3DG111D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1058-17	3DG111E	江阴晶体管厂	Ⅲ-1064-38
3DG111D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1058-18	3DG111E	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1064-39
3DG111D	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1058-19	3DG111E	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1064-40
3DG111D	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1058-19	3DG111E	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1064-41
3DG111D	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1058-20	3DG111E	太原电子厂	Ⅲ-1064-41
3DG111D	八二三一厂	Ⅲ-1058-21	3DG111E	上海利民无线电厂	Ⅲ-1064-41
3DG111D	济南半导体一厂	Ⅲ-1058-21	3DG111E	常熟晶体管厂	Ⅲ-1064-41
3DG111D	井冈山半导体厂	Ⅲ-1058-22	3DG111E	八四三〇厂	Ⅲ-1064-41
3DG111D	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1058-23	3DG111E	八五三一厂	Ⅲ-1064-41
3DG111D	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1058-24	3DG111E	新乡市半导体厂	Ⅲ-1064-42
3DG111D	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1058-25	3DG111E	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1064-43
3DG111D	衡阳无线电五厂	Ⅲ-1058-28	3DG111E	●临淄无线电元件厂	Ⅲ-1064-43
3DG111D	上海利民无线电厂七厂	Ⅲ-1058-29	3DG111E	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1064-44
3DG111D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1058-31	3DG111E	八二三一厂	Ⅲ-1064-45
3DG111D	星光电子厂	Ⅲ-1058-32	3DG111E	济南半导体一厂	Ⅲ-1064-45
3DG111D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1058-33	3DG111E	井冈山半导体厂	Ⅲ-1064-46
3DG111D	星光电子厂	Ⅲ-1058-34	3DG111E	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1064-47
3DG111D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1058-43	3DG111E	北京电子管厂	Ⅲ-1064-48
3DG111D	亚光电子厂	Ⅲ-1058-44	3DG111E	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1064-49
3DG111D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1058-45	3DG111E	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1064-50
3DG111D	镇江半导体厂	Ⅲ-1058-46	3DG111E	星光电子厂	Ⅲ-1066-3
3DD111D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1058-47	3DG111E	星光电子厂	Ⅲ-1066-4
3DG111D	北京电子管厂	Ⅲ-1062-1	3DG111E	衡阳无线电五厂	Ⅲ-1066-8
3DG111D	亚光电子厂	Ⅲ-1132-17	3DG111E	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1066-9
3DG111D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-26	3DG111E	上海利民无线电厂	Ⅲ-1066-10
3DG111E	靖江无线电厂	Ⅲ-1054-30	3DG111E	亚光电子厂	Ⅲ-1132-18
3DG111E	亚光电子厂	Ⅲ-1062-36	3DG111E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-27
3DG111E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1062-37	3DG111F	靖江无线电厂	Ⅲ-1054-41
3DG111E	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1062-38	3DG111F	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1066-31
3DG111E	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1062-39			
3DG111E	延河无线电厂	Ⅲ-1064-3	3DG111F	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1066-32
3DG111E	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1064-4	3DG111F	合肥晶体管厂	Ⅲ-1066-33
3DG111E	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅲ-1064-33	3DG111F	南平五〇四厂	Ⅲ-1066-33
			3DG111F	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1066-33
3DG111E	合肥晶体管厂	Ⅲ-1064-34	3DG111F	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1066-33
3DG111E	南平五〇四厂	Ⅲ-1064-34	3DG111F	井冈山半导体厂	Ⅲ-1066-33
3DG111E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1064-34	3DG111F	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1066-33

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 111 F	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1066-34	3D G 112 A	七四六厂	Ⅲ-1070-14
3D G 111 F	七四六厂	Ⅲ-1066-34	3D G 112 A	江阴晶体管厂	Ⅲ-1070-15
3D G 111 F	佛山无线电四厂	Ⅲ-1066-35	3D G 112 A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1070-16
3D G 111 F	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1066-36	3D G 112 A	八五三一厂	Ⅲ-1070-17
3D G 111 F	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1066-36	3D G 112 A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1070-18
3D G 111 F	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1066-37	3D G 112 A	新乡市半导体厂	Ⅲ-1070-19
3D G 111 F	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1066-38	3D G 112 A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1070-20
3D G 111 F	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1066-39	3D G 112 A	长春市微电子工厂	Ⅲ-1070-20
3D G 111 F	太原电子厂	Ⅲ-1066-39	3D G 112 A	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1070-21
3D G 111 F	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1066-39	3D G 112 A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1070-26
3D G 111 F	上海利民无线电厂	Ⅲ-1066-39	3D G 112 A	八〇七〇厂	Ⅲ-1070-27
3D G 111 F	八四三〇厂	Ⅲ-1066-39	3D G 112 A	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1132-49
3D G 111 F	八五三一厂	Ⅲ-1066-39	3D G 112 A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1134-1
3D G 111 F	新乡市半导体厂	Ⅲ-1066-40	3D G 112 B	金华一一六厂	Ⅲ-1070-32
3D G 111 F	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1066-41	3D G 112 B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1070-32
3D G 111 F	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1066-42	3D G 112 B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1070-32
3D G 111 F	衡阳无线电五厂	Ⅲ-1066-47	3D G 112 B	七四六厂	Ⅲ-1070-33
3D G 111 F	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1066-48	3D G 112 B	江阴晶体管厂	Ⅲ-1070-34
3D G 111 F	上海利民无线电厂	Ⅲ-1066-49	3D G 112 B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1070-35
3D G 111 F	上海利民无线电厂	Ⅲ-1066-50	3D G 112 B	八五三一厂	Ⅲ-1070-36
3D G 111 F	延河无线电厂	Ⅲ-1068-8	3D G 112 B	新乡市半导体厂	Ⅲ-1070-37
3D G 111 F	星光电子厂	Ⅲ-1068-9	3D G 112 B	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1070-38
3D G 111 F	星光电子厂	Ⅲ-1068-10	3D G 112 B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1070-39
3D G 111 F	太原半导体厂	Ⅲ-1068-11	3D G 112 B	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1070-40
3D G 111 F	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1068-12	3D G 112 B	星光电子厂	Ⅲ-1070-42
3D G 111 F	八二三一厂	Ⅲ-1068-13	3D G 112 B	八〇七〇厂	Ⅲ-1070-43
3D G 111 F	济南半导体一厂	Ⅲ-1068-13	3D G 112 B	徐州半导体器件厂	Ⅲ-1070-44
3D G 111 F	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1068-14	3D G 112 B	太原半导体厂	Ⅲ-1070-45
3D G 111 F	北京电子管厂	Ⅲ-1068-15	3D G 112 B	南昌半导体器件厂	Ⅲ-1132-50
3D G 111 F	亚光电子厂	Ⅲ-1068-23	3D G 112 B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1134-11
3D G 111 F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1068-24	3D G 112 C	八〇七〇厂	Ⅲ-564-49
3D G 111 F	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1068-25	3D G 112 C	金华一一六厂	Ⅲ-1072-16
3D G 111 F	上海勤奋半导体厂	Ⅲ-1068-26	3D G 112 C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1072-16
3D G 111 F	南宁市无线电二厂	Ⅲ-1068-32	3D G 112 C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1072-16
3D G 111 F	亚光电子厂	Ⅲ-1132-19	3D G 112 C	七四六厂	Ⅲ-1072-17
3D G 111 F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1132-28	3D G 112 C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1072-18
3D G 111 M	北京电子管厂	Ⅲ-578-50	3D G 112 C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1072-19
3D G 111 M	上海利民无线电厂	Ⅲ-580-9	3D G 112 C	八五三一厂	Ⅲ-1072-20
3D G 112	长春微电子工厂	Ⅲ-1070-31	3D G 112 C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1072-21
3D G 112	长春微电子工厂	Ⅲ-1072-15	3D G 112 C	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1072-22
3D G 112	八五三一厂	Ⅲ-1072-43	3D G 112 C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1072-23
3D G 112 A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1070-7	3D G 112 C	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-1072-24
3D G 112 A	金华一一六厂	Ⅲ-1070-13	3D G 112 C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1072-26
3D G 112 A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1070-13	3D G 112 C	星光电子厂	Ⅲ-1072-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG112C	南昌半导体器件厂	Ⅱ-1134-17	3DG120A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-602-34
3DG112C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1134-19	3DG120A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-602-35
3DG112D	八〇七〇厂	Ⅱ-564-50	3DG120A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-602-36
3DG112D	长春市微电子工厂	Ⅱ-1072-33	3DG120A	江阴晶体管厂	Ⅱ-602-36
3DG112D	金华一一六厂	Ⅱ-1072-34	3DG120A	八四三〇厂	Ⅱ-602-37
3DG112D	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1072-34	3DG120A	八二三一厂	Ⅱ-602-38
3DG112D	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1072-34	3DG120A	星光电工厂	Ⅱ-602-38
3DG112D	七四六厂	Ⅱ-1072-35	3DG120A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-602-39
3DG112D	江阴晶体管厂	Ⅱ-1072-36	3DG120A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-602-41
3DG112D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1072-37	3DG120A	星光电工厂	Ⅱ-602-42
3DG112D	八五三一厂	Ⅱ-1072-38	3DG120A	八〇七〇厂	Ⅱ-602-43
3DG112D	新乡市半导体厂	Ⅱ-1072-39	3DG120A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-602-47
3DG112D	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1072-40	3DG120A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-604-2
3DG112D	井冈山半导体厂	Ⅱ-1072-41	3DG120A	桐庐无线电厂	Ⅱ-604-3
3DG112D	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1072-42	3DG120A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-604-4
3DG112D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1072-44	3DG120A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-674-14
3DG112D	太原半导体厂	Ⅱ-1072-45	3DG120A-D	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1082-27
3DG112D	星光电工厂	Ⅱ-1072-46	3DG120B	太原半导体厂	Ⅱ-602-2
3DG112D	北京电子管厂	Ⅱ-1072-47	3DG120B	八二三一厂	Ⅱ-604-9
3DG112D	南昌半导体器件厂	Ⅱ-1134-18	3DG120B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-604-10
3DG112D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1134-20	3DG120B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-604-11
3DG113B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1072-49	3DG120B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-604-31
3DG114A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1072-25	3DG120B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-604-33
3DG114B	八〇七〇厂	Ⅱ-570-7	3DG120B	八〇七〇厂	Ⅱ-604-34
3DG114B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1072-50	3DG120B	靖江无线电厂	Ⅱ-604-35
3DG115	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1140-1	3DG120B	星光电工厂	Ⅱ-604-36
3DG115B	八〇七〇厂	Ⅱ-570-23	3DG120B	井冈山半导体厂	Ⅱ-604-41
3DG115B	星光电工厂	Ⅱ-590-31	3DG120B	南平五〇四厂	Ⅱ-604-41
3DG115C	星光电工厂	Ⅱ-590-32	3DG120B	星光电工厂	Ⅱ-604-41
3DG115D	星光电工厂	Ⅱ-590-33	3DG120B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-604-41
3DG116B	八〇七〇厂	Ⅱ-572-7	3DG120B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-604-42
3DG117B	八〇七〇厂	Ⅱ-572-16	3DG120B	七四六厂	Ⅱ-604-43
3DG118B	八〇七〇厂	Ⅱ-572-41	3DG120B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-604-44
3DG119B	八〇七〇厂	Ⅱ-574-10	3DG120B	江阴晶体管厂	Ⅱ-604-44
3DG120	●邮电部北京通信元件厂	Ⅱ-602-33	3DG120B	北京半导体器件九厂	Ⅱ-604-45
3DG120	营口市无线电器件厂	Ⅱ-1090-10	3DG120B	八四三〇厂	Ⅱ-604-45
3DG120A	衡阳无线电五厂	Ⅱ-602-9	3DG120B	石家庄无线电二厂	Ⅱ-604-46
3DG120A	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅱ-602-10	3DG120B	桐庐无线电厂	Ⅱ-604-47
3DG120A	七四六厂	Ⅱ-602-11	3DG120B	衡阳无线电五厂	Ⅱ-604-48
3DG120A	北京半导体器件九厂	Ⅱ-602-12	3DG120B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-604-49
3DG120A	靖江无线电厂	Ⅱ-602-34	3DG120B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-674-15
3DG120A	井冈山半导体厂	Ⅱ-602-34	3DG120C	井冈山半导体厂	Ⅱ-602-13
3DG120A	南平五〇四厂	Ⅱ-602-34	3DG120C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1078-36

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG120C	八二三一厂	Ⅲ-1080-6	3DG120D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1140-9
3DG120C	靖江无线电厂	Ⅲ-1080-7	3DG121	●邮电部北京通信元件厂	Ⅲ-602-14
3DG120C	南平五〇四厂	Ⅲ-1080-7	3DG121A	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-602-15
3DG120C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1080-7	3DG121A	靖江无线电厂	Ⅲ-602-16
3DG120C	星光电子厂	Ⅲ-1080-7	3DG121A	井冈山半导体厂	Ⅲ-602-16
3DG120C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1080-8	3DG121A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-602-16
3DG120C	八四三〇厂	Ⅲ-1080-8	3DG121A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-602-17
3DG120C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1080-9	3DG121A	佛山无线电四厂	Ⅲ-602-18
3DG120C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1080-9	3DG121A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-602-19
3DG120C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1080-18	3DG121A	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-602-19
3DG120C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1080-32	3DG121A	太原电子厂	Ⅲ-602-20
3DG120C	八〇七〇厂	Ⅲ-1080-33	3DG121A	上海利民无线电厂	Ⅲ-602-20
3DG120C	星光电子厂	Ⅲ-1080-34	3DG121A	八四三〇厂	Ⅲ-602-20
3DG120C	星光电子厂	Ⅲ-1080-35	3DG121A	八二三一厂	Ⅲ-602-21
3DG120C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1080-39	3DG121A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-602-22
3DG120C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1080-40	3DG121A	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-602-23
3DG120C	七四六厂	Ⅲ-1080-41	3DG121A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-602-24
3DG120C	衡阳无线电五厂	Ⅲ-1082-9	3DG121A	●厦门半导体器件二厂	Ⅲ-602-25
3DG120C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1082-10	3DG121A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-602-26
3DG120C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1140-8	3DG121A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-602-27
3DG120D	井冈山半导体厂	Ⅲ-604-12	3DG121A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-602-28
3DG120D	桐庐无线电厂	Ⅲ-1078-40	3DG121A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-602-29
3DG120D	衡阳无线电五厂	Ⅲ-1082-15	3DG121A	上海元件五厂	Ⅲ-602-30
3DG120D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1082-16	3DG121A	金华一一六厂	Ⅲ-602-31
3DG120D	八〇七〇厂	Ⅲ-1082-22	3DG121A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-602-44
3DG120D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1082-23	3DG121A	八〇七〇厂	Ⅲ-602-45
3DG120D	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-1082-24	3DG121A	星光电子厂	Ⅲ-602-46
3DG120D	太原半导体厂	Ⅲ-1082-25	3DG121A	济南无线电元件厂	Ⅲ-602-48
3DG120D	星光电子厂	Ⅲ-1082-26	3DG121A	上海利民无线电厂	Ⅲ-602-49
3DG120D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1082-34	3DG121A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-604-5
3DG120D	靖江无线电厂	Ⅲ-1082-37	3DG121A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-674-16
3DG120D	南平五〇四厂	Ⅲ-1082-37	3DG121A-D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1084-8
3DG120D	星光电子厂	Ⅲ-1082-37	3DG121B	太原半导体厂	Ⅲ-602-3
3DG120D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1082-37	3DG121B	靖江无线电厂	Ⅲ-604-13
3DG120D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1082-38	3DG121B	井冈山半导体厂	Ⅲ-604-13
3DG120D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1082-38	3DG121B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-604-14
3DG120D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1082-39	3DG121B	七四六厂	Ⅲ-604-15
3DG120D	八四三〇厂	Ⅲ-1082-39	3DG121B	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-604-16
3DG120D	八二三一厂	Ⅲ-1082-40	3DG121B	佛山无线电四厂	Ⅲ-604-17
3DG120D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1082-41	3DG121B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-604-18
3DG120D	七四六厂	Ⅲ-1082-42	3DG121B	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-604-18
3DG120D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1082-43	3DG121B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-64-19
			3DG121B	太原电子厂	Ⅲ-604-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 121 B	上海利民无线电厂	Ⅲ-604-19	3D G 121 C	七四六厂	Ⅲ-1082-5
3D G 121 B	八四三〇厂	Ⅲ-604-19	3D G 121 C	金华一一六厂	Ⅲ-1082-6
3D G 121 B	八二三一厂	Ⅲ-604-20	3D G 121 C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1082-11
3D G 121 B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-604-21	3D G 121 C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1082-12
3D G 121 B	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-604-22	3D G 121 C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1140-10
3D G 121 B	厦门半导体器件二厂	Ⅲ-604-23	3D G 121 D	井冈山半导体厂	Ⅲ-604-30
3D G 121 B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-604-24	3D G 121 D	佛山无线电四厂	Ⅲ-1082-7
3D G 121 B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-604-25	3D G 121 D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1082-17
3D G 121 B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-604-26	3D G 121 D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1082-18
3D G 121 B	邗江晶体管厂	Ⅲ-604-27	3D G 121 D	太原半导体厂	Ⅲ-1082-28
3D G 121 B	上海元件五厂	Ⅲ-604-28	3D G 121 D	星光电子厂	Ⅲ-1082-29
3D G 121 B	金华一一六厂	Ⅲ-604-29	3D G 121 D	八〇七〇厂	Ⅲ-1082-30
3D G 121 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-604-32	3D G 121 D	星光电子厂	Ⅲ-1082-31
3D G 121 B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-604-37	3D G 121 D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1082-32
3D G 121 B	八〇七〇厂	Ⅲ-604-38	3D G 121 D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1082-33
3D G 121 B	星光电子厂	Ⅲ-604-39	3D G 121 D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1082-35
3D G 121 B	济宁无线电元件厂	Ⅲ-604-50	3D G 121 D	靖江无线电厂	Ⅲ-1082-44
3D G 121 B	上海利民无线电厂	Ⅲ-606-1	3D G 121 D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1082-44
3D G 121 B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-674-17	3D G 121 D	八二三一厂	Ⅲ-1082-45
3D G 121 C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1080-19	3D G 121 D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1082-46
3D G 121 C	八〇七〇厂	Ⅲ-1080-36	3D G 121 D	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1082-47
3D G 121 C	星光电子厂	Ⅲ-1080-37	3D G 121 D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1082-48
3D G 121 C	徐州半导体器件厂	Ⅲ-1080-38	3D G 121 D	太原电子厂	Ⅲ-1082-48
3D G 121 C	靖江无线电厂	Ⅲ-1080-42	3D G 121 D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1082-48
3D G 121 C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1080-42	3D G 121 D	八四三〇厂	Ⅲ-1082-48
3D G 121 C	八二三一厂	Ⅲ-1080-43	3D G 121 D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1082-49
3D G 121 C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1080-44	3D G 121 D	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1082-49
3D G 121 C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1080-45	3D G 121 D	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1082-50
3D G 121 C	太原电子厂	Ⅲ-1080-45	3D G 121 D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1084-1
3D G 121 C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1080-45	3D G 121 D	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1084-2
3D G 121 C	八四三〇厂	Ⅲ-1080-45	3D G 121 D	●厦门半导体器件二厂	Ⅲ-1084-3
3D G 121 C	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1080-46	3D G 121 D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1084-4
3D G 121 C	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1080-47	3D G 121 D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1084-5
3D G 121 C	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1080-47	3D G 121 D	上海元件五厂	Ⅲ-1084-6
3D G 121 C	佛山无线电四厂	Ⅲ-1080-48	3D G 121 D	七四六厂	Ⅲ-1084-6
3D G 121 C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1080-49	3D G 121 D	金华一一六厂	Ⅲ-1084-7
3D G 121 C	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1080-50	3D G 121 D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1140-11
3D G 121 C	●厦门半导体器件二厂	Ⅲ-1082-1	3D G 121 M	上海利民无线电厂	Ⅲ-602-8
3D G 121 C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1082-2	3D G 122 A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1084-22
3D G 121 C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1082-3	3D G 122 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1084-23
3D G 121 C	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1082-4	3D G 122 A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1084-24
3D G 121 C	上海元件五厂	Ⅲ-1082-5	3D G 122 A	七四六厂	Ⅲ-1084-25
			3D G 122 A	八五三一厂	Ⅲ-1084-26

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG122A	金华一一六厂	Ⅲ-1084-27	3DG130	营口市无线电器材厂	Ⅲ-656-2
3DG122A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1084-28	3DG130	吉林市半导体厂	Ⅲ-656-4
3DG122A	八〇七〇厂	Ⅲ-1084-29	3DG130	八五三一厂	Ⅲ-1094-12
3DG122A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1140-19	3DG130A	青岛晶体管实验所	Ⅲ-652-43
3DG122B	金华一一六厂	Ⅲ-1084-30	3DG130A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-652-44
3DG122B	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1084-32	3DG130A	杭州市临平仪表元件厂	Ⅲ-652-45
3DG122B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1084-33	3DG130A	吉林市半导体厂	Ⅲ-652-46
3DG122B	八五三一厂	Ⅲ-1084-34	3DG130A	上海利民无线电厂	Ⅲ-652-47
3DG122B	七四六厂	Ⅲ-1084-35	3DG130A	衡阳无线电五厂	Ⅲ-652-48
3DG122B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1084-36	3DG130A	星光电工厂	Ⅲ-652-50
3DG122B	八〇七〇厂	Ⅲ-1084-38	3DG130A	苏州半导体总厂	Ⅲ-654-3
3DG122B	星光电工厂	Ⅲ-1084-39	3DG130A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-654-4
3DG122B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1084-40	3DG130A	四四三三厂	Ⅲ-654-6
3DG122B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1140-20	3DG130A	北京半导体器件五厂	Ⅲ-654-7
3DG122C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1084-41	3DG130A	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-654-11
3DG122C	星光电工厂	Ⅲ-1084-42	3DG130A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-654-16
3DG122C	八〇七〇厂	Ⅲ-1084-43	3DG130A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-654-17
3DG122C	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1084-44	3DG130A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-654-18
3DG122C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1084-45	3DG130A	延吉市半导体一厂	Ⅲ-654-18
3DG122C	八五三一厂	Ⅲ-1084-46	3DG130A	●上海新江无线电元件厂	Ⅲ-654-18
3DG122C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1084-47	3DG130A	靖江无线电厂	Ⅲ-654-18
3DG122C	七四六厂	Ⅲ-1084-48	3DG130A	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-654-18
3DG122C	金华一一六厂	Ⅲ-1084-49	3DG130A	南平五〇四厂	Ⅲ-654-18
3DG122C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1140-22	3DG130A	●厦门半导体器件二厂	Ⅲ-654-18
3DG122D	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1086-1	3DG130A	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-654-18
3DG122D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1086-2	3DG130A	新乡市半导体厂	Ⅲ-654-18
3DG122D	八五三一厂	Ⅲ-1086-3	3DG130A	星光电工厂	Ⅲ-654-18
3DG122D	七四六厂	Ⅲ-1086-4	3DG130A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-654-18
3DG122D	金华一一六厂	Ⅲ-1086-5	3DG130A	徐州整流器厂	Ⅲ-654-19
3DG122D	星光电工厂	Ⅲ-1086-6	3DG130A	佛山无线电四厂	Ⅲ-654-20
3DG122D	八〇七〇厂	Ⅲ-1086-7	3DG130A	合肥晶体管厂	Ⅲ-654-21
3DG122D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1086-8	3DG130A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-654-22
3DG122D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-1086-9	3DG130A	江阴晶体管厂	Ⅲ-654-22
3DG122D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1086-11	3DG130A	●连云港半导体材料厂	Ⅲ-654-23
3DG122D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1140-23	3DG130A	太原电子厂	Ⅲ-654-24
3DG123A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1142-24	3DG130A	上海利民无线电厂	Ⅲ-654-24
3DG123A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1142-27	3DG130A	八四三〇厂	Ⅲ-654-24
3DG123A	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1142-35	3DG130A	●香河县无线电元件厂	Ⅲ-654-25
3DG123B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1144-20	3DG130A	八二三一厂	Ⅲ-654-25
3DG123B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1144-24	3DG130A	济南半导体一厂	Ⅲ-654-25
3DG123B	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1144-25	3DG130A	七四九厂	Ⅲ-654-26
3DG123C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1142-25	3DG130A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-654-27
3DG123C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1142-28	3DG130A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-654-27
3DG123C	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1142-36	3DG130A	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-654-27

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 130 A	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-654-28	3D G 130 B	吉林市半导体厂	Ⅱ-656-11
3D G 130 A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-654-28	3D G 130 B	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-656-13
3D G 130 A	烟台无线电一厂	Ⅱ-654-28	3D G 130 B	桐庐无线电厂	Ⅱ-656-14
3D G 130 A	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-654-28	3D G 130 B	湛江无线电一厂	Ⅱ-656-15
3D G 130 A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-654-29	3D G 130 B	八七五厂	Ⅱ-656-16
3D G 130 A	金华一一六厂	Ⅱ-654-30	3D G 130 B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-656-17
3D G 130 A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-654-31	3D G 130 B	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-656-18
3D G 130 A	泰州半导体厂	Ⅱ-654-31	3D G 130 B	大连半导体厂	Ⅱ-656-19
3D G 130 A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-654-31	3D G 130 B	镇江半导体厂	Ⅱ-656-20
3D G 130 A	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-654-32	3D G 130 B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-656-25
3D G 130 A	七四六厂	Ⅱ-654-32	3D G 130 B	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-654-33	3D G 130 B	延吉市半导体一厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-654-34	3D G 130 B	●上海新江无线电元件厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-654-35	3D G 130 B	靖江无线电厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-654-35	3D G 130 B	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-654-35	3D G 130 B	徐州整流器厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	八五三一厂	Ⅱ-654-35	3D G 130 B	南平五〇四厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	徐州半导体厂	Ⅱ-654-36	3D G 130 B	●厦门半导体器件二厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-654-37	3D G 130 B	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	杭州无线电二厂	Ⅱ-654-37	3D G 130 B	星光电工厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	北京半导体器件九厂	Ⅱ-654-38	3D G 130 B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-656-26
3D G 130 A	●四平半导体厂	Ⅱ-654-38	3D G 130 B	佛山无线电四厂	Ⅱ-656-27
3D G 130 A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-654-39	3D G 130 B	合肥晶体管厂	Ⅱ-656-28
3D G 130 A	上海元件五厂	Ⅱ-654-39	3D G 130 B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-656-29
3D G 130 A	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-654-42	3D G 130 B	江阴晶体管厂	Ⅱ-656-29
3D G 130 A	桐庐无线电厂	Ⅱ-654-43	3D G 130 B	太原电子厂	Ⅱ-656-30
3D G 130 A	湛江无线电一厂	Ⅱ-654-44	3D G 130 B	上海利民无线电厂	Ⅱ-656-30
3D G 130 A	八七五厂	Ⅱ-654-45	3D G 130 B	八四三〇厂	Ⅱ-656-30
3D G 130 A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-654-46	3D G 130 B	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-656-31
3D G 130 A	大连半导体厂	Ⅱ-654-47	3D G 130 B	八二三一厂	Ⅱ-656-31
3D G 130 A	镇江半导体厂	Ⅱ-654-48	3D G 130 B	济南半导体一厂	Ⅱ-656-31
3D G 130 A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-654-49	3D G 130 B	新乡市半导体厂	Ⅱ-656-31
3D G 130 A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-654-50	3D G 130 B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-656-32
3D G 130 A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-674-20	3D G 130 B	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-656-32
3D G 130 A	大连仪表元件厂	Ⅱ-674-21	3D G 130 B	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-656-32
3D G 130 A	延河无线电厂	Ⅱ-1092-5	3D G 130 B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-656-32
3D G 130 A	▲西安晶体管厂	Ⅱ-1192-36	3D G 130 B	烟台无线电一厂	Ⅱ-656-32
3D G 130 A~D	北京半导体器件十厂	Ⅱ-1092-47	3D G 130 B	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-656-32
3D G 130 B	▲北京半导体件一厂	Ⅱ-656-1	3D G 130 B	七四九厂	Ⅱ-656-33
3D G 130 B	苏州半导体总厂	Ⅱ-656-3	3D G 130 B	徐州半导体厂	Ⅱ-656-34
3D G 130 B	衡阳无线电五厂	Ⅱ-656-8	3D G 130 B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-656-35
3D G 130 B	青岛晶体管实验所	Ⅱ-656-9	3D G 130 B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-656-36
3D G 130 B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-656-10	3D G 130 B	金华一一六厂	Ⅱ-656-37
			3D G 130 B	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-656-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 130 B	七四六厂	Ⅱ-656-38	3D G 130 C	新乡市半导体厂	Ⅱ-1090-34
3D G 130 B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-656-39	3D G 130 C	星光电工厂	Ⅱ-1090-34
3D G 130 B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-656-39	3D G 130 C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1090-34
3D G 130 B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-656-39	3D G 130 C	北京六〇五厂	Ⅱ-1090-35
3D G 130 B	八五三一厂	Ⅱ-656-39	3D G 130 C	徐州整流器厂	Ⅱ-1090-35
3D G 130 B	北京半导体器件九厂	Ⅱ-656-40	3D G 130 C	佛山无线电四厂	Ⅱ-1090-36
3D G 130 B	●连云港半导体材料厂	Ⅱ-656-41	3D G 130 C	●沙市晶体管厂	Ⅱ-1090-37
3D G 130 B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-656-42	3D G 130 C	合肥晶体管厂	Ⅱ-1090-38
3D G 130 B	泰州半导体厂	Ⅱ-656-42	3D G 230 C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1090-39
3D G 130 B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-656-42	3D G 130 C	江阴晶体管厂	Ⅱ-1090-39
3D G 130 B	石家庄无线电二厂	Ⅱ-656-43	3D G 130 C	辽宁无线电五厂	Ⅱ-1090-40
3D G 130 B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-656-44	3D G 130 C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1090-40
3D G 130 B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-656-45	3D G 130 C	八四三〇厂	Ⅱ-1090-40
3D G 130 B	杭州无线电二厂	Ⅱ-656-45	3D G 130 C	北京半导体器件一厂	Ⅱ-1090-41
3D G 130 B	石家庄无线电二厂	Ⅱ-656-46	3D G 130 C	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1090-42
3D G 130 B	上海元件五厂	Ⅱ-656-46	3D G 130 C	八二三一厂	Ⅱ-1090-42
3D G 130 B	四四三三厂	Ⅱ-656-49	3D G 130 C	济南半导体一厂	Ⅱ-1090-42
3D G 130 B	宁波无线电二厂	Ⅱ-656-50	3D G 130 C	新乡半导体厂	Ⅱ-1090-42
3D G 130 B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-658-1	3D G 130 C	七四九厂	Ⅱ-1090-43
3D G 130 B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-658-5	3D G 130 C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1090-44
3D G 130 B	太原半导体厂	Ⅱ-658-6	3D G 130 C	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-1090-44
3D G 130 B	星光电工厂	Ⅱ-658-7	3D G 130 C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1090-44
3D G 130 B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-658-8	3D G 130 C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1090-44
3D G 130 B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-658-9	3D G 130 C	烟台无线电一厂	Ⅱ-1090-44
3D G 130 B	上海利民无线电厂	Ⅱ-658-10	3D G 130 C	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-1090-44
3D G 130 B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-674-22	3D G 130 C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1090-45
3D G 130 B	大连仪表元件厂	Ⅱ-674-23	3D G 130 C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1090-46
3D G 130 B	延河无线电厂	Ⅱ-1092-48	3D G 130 C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1090-46
3D G 130 B	八〇七〇厂	Ⅱ-1094-4	3D G 130 C	金华一一六厂	Ⅱ-1090-46
3D G 130 B	●四平半导体厂	Ⅱ-1094-20	3D G 130 C	泰州半导体厂	Ⅱ-1090-47
3D G 130 B	▲西安晶体管厂	Ⅱ-1192-37	3D G 130 C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1090-48
3D G 130 C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1090-13	3D G 130 C	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1090-49
3D G 130 C	▲西安市晶体管厂	Ⅱ-1090-13	3D G 130 C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1090-49
3D G 130 C	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-1090-15	3D G 130 C	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1090-49
3D G 130 C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1090-33	3D G 130 C	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1090-49
3D G 130 C	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	八五三一厂	Ⅱ-1090-49
3D G 130 C	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	●连云港半导体材料厂	Ⅱ-1090-50
3D G 130 C	●上海新江无线电元件厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1092-6
3D G 130 C	靖江无线电厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1092-7
3D G 130 C	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	延河无线电厂	Ⅱ-1092-8
3D G 130 C	南平五〇四厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	星光电工厂	Ⅱ-1092-9
3D G 130 C	●厦门半导体器件二厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	四四三三厂	Ⅱ-1092-10
3D G 130 C	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1090-34	3D G 130 C	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-1092-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG130C	湛江无线电一厂	Ⅱ-1092-13	3DG130D	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	八七五厂	Ⅱ-1092-14	3DG130D	●香河县无线电元件厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1092-15	3DG130D	八二三一厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	大连半导体厂	Ⅱ-1092-16	3DG130D	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	镇江半导体厂	Ⅱ-1092-17	3DG130D	●上海新江无线电元件厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1092-18	3DG130D	靖江无线电厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	衡阳无线电五厂	Ⅱ-1092-25	3DG130D	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	吉林市半导体厂	Ⅱ-1092-26	3DG130D	南平五〇四厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	青岛晶体管实验所	Ⅱ-1092-27	3DG130D	●厦门半导体器件二厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1092-28	3DG130D	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	八〇七〇厂	Ⅱ-1092-29	3DG130D	济南半导体一厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	杭州市临平仪表元件厂	Ⅱ-1092-30	3DG130D	新乡市半导体厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1092-31	3DG130D	星光电工厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	七四六厂	Ⅱ-1092-32	3DG130D	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1094-22
3DG130C	徐州半导体厂	Ⅱ-1092-33	3DG130D	佛山无线电四厂	Ⅱ-1094-23
3DG130C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1092-34	3DG130D	北京六〇五厂	Ⅱ-1094-24
3DG130C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1092-35	3DG130D	徐州整流器厂	Ⅱ-1094-24
3DG130C	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1092-36	3DG130D	合肥晶体管厂	Ⅱ-1094-25
3DG130C	杭州无线电二厂	Ⅱ-1092-36	3DG130D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1094-26
3DG130C	南宁无线电一厂	Ⅱ-1092-37	3DG130D	江阴晶体管厂	Ⅱ-1094-26
3DG130C	●四平半导体厂	Ⅱ-1092-38	3DG130D	太原电子厂	Ⅱ-1094-27
3DG130C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1092-39	3DG130D	上海利民无线电厂	Ⅱ-1094-27
3DG130C	上海元件五厂	Ⅱ-1092-39	3DG130D	八四三〇厂	Ⅱ-1094-27
3GG130C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1146-2	3DG130D	七四九厂	Ⅱ-1094-28
3DG130C	大连仪表元件厂	Ⅱ-1146-3	3DG130D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1094-29
3DG130D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1090-14	3DG130D	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-1094-29
3DG130D	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-1092-41	3DG130D	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1094-29
3DG130D	四四三三厂	Ⅱ-1092-46	3DG130D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1094-29
3DG130D	丹东电子科研生产厂	Ⅱ-1092-49	3DG130D	烟台无线电一厂	Ⅱ-1094-29
3DG130D	延河无线电厂	Ⅱ-1092-50	3DG130D	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-1094-29
3DG130D	衡阳无线电五厂	Ⅱ-1094-5	3DG130D	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1094-30
3DG130D	青岛晶体管实验所	Ⅱ-1094-6	3DG130D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1094-31
3DG130D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1094-7	3DG130D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1094-32
3DG130D	八〇七〇厂	Ⅱ-1094-8	3DG130D	泰州半导体厂	Ⅱ-1094-32
3DG130D	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-1094-9	3DG130D	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1094-32
3DG130D	上海利民无线电厂	Ⅱ-1094-10	3DG130D	金华一一六厂	Ⅱ-1095-33
3DG130D	吉林市半导体厂	Ⅱ-1094-11	3DG130D	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-1094-34
3DG130D	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-1094-13	3DG130D	七四六厂	Ⅱ-1094-34
3DG130D	湛江无线电一厂	Ⅱ-1094-14	3DG130D	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1094-35
3DG130D	八七五厂	Ⅱ-1094-15	3DG130D	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-1094-35
3DG130D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1094-16	3DG130D	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1094-35
3DG130D	大连半导体厂	Ⅱ-1094-17	3DG130D	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1094-35
3DG130D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1094-18	3DG130D	八五三一厂	Ⅱ-1094-35
3DG130D	湘潭半导体厂	Ⅱ-1094-21			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG130D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1094-36	3DG140B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1110-48
3DG130D	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1094-37	3DG140B	八〇七〇厂	Ⅱ-1110-49
3DG130D	徐州半导体厂	Ⅱ-1094-38	3DG140B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1110-50
3DG130D	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1094-39	3DG140B	八〇七〇厂	Ⅱ-1112-1
3DG130D	杭州无线电二厂	Ⅱ-1094-39	3DG140B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1112-2
3DG130D	●四平半导体厂	Ⅱ-1094-40	3DG140B	八九三〇厂	Ⅱ-1126-35
3DG130D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1094-41	3DG140C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1038-36
3DG130D	上海元件五厂	Ⅱ-1094-41	3DG140C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1110-24
3DG130D	太原半导体厂	Ⅱ-1094-43	3DG140C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1110-24
3DG130D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1094-44	3DG140C	●苏州电子实验厂	Ⅱ-1110-25
3DG130D	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1094-45	3DG140C	八〇七〇厂	Ⅱ-1110-28
3DG130D	星光电工厂	Ⅱ-1094-46	3DG140C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1110-29
3DG130D	●营口市仪表元件一厂	Ⅱ-1144-50	3DG140C	上海海湾半导体厂	Ⅱ-1110-30
3DG130D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1146-4	3DG140C	八〇七〇厂	Ⅱ-1110-32
3DG130D	大连仪表元件厂	Ⅱ-1146-5	3DG140C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1110-33
3DG130E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1094-48	3DG140C	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-1110-34
3DG130M	上海利民无线电厂	Ⅱ-652-41	3DG140C	江阴晶体管厂	Ⅱ-1110-35
3DG130M	杭州无线电二厂	Ⅱ-654-8	3DG140C	生建八三厂研究所	Ⅱ-1110-36
3DG130M	徐州整流器厂	Ⅱ-654-9	3DG140C	八九三〇厂	Ⅱ-1126-34
3DG130M	●四平半导体厂	Ⅱ-654-10	3DG141	星光电工厂	Ⅱ-1042-8
3DG131A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1146-10	3DG141	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1118-7
3DG131B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1146-11	3DG141	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1118-8
3DG131C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1146-12	3DG141A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1118-11
3DG132A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1146-16		无线电二厂	
3DG132B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1146-17	3DG141A	●苏州市电子实验厂	Ⅱ-1118-12
3DG140A	●苏州市电子实验厂	Ⅱ-1112-8	3DG141A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1118-13
3DG140A	江阴晶体管厂	Ⅱ-1112-9	3DG141A	▲朝阳市无线电元件厂	Ⅱ-1118-14
3DG140A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1112-10	3DG141A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1118-15
3DG140A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1112-10			
3DG140A	八〇七〇厂	Ⅱ-1112-11	3DG141A	南京市半导体器件总厂	Ⅱ-1118-16
3DG140A	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1112-12	3DG141A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1118-17
3DG140A	八〇七〇厂	Ⅱ-1112-13	3DG141A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1118-18
3DG140A	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-1112-14	3DG141A	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-1118-19
3DG140A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1112-17	3DG141A	八〇七〇厂	Ⅱ-1118-20
3DG140A	八九三〇厂	Ⅱ-1126-38	3DG141A	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1118-21
3DG140B	星光电工厂	Ⅱ-1038-34	3DG141A	生建八三厂研究所	Ⅱ-1118-22
3DG140B	太原半导体厂	Ⅱ-1038-35	3DG141A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1118-23
3DG140B	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-1110-44	3DG141A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1118-24
3DG140B	●苏州市电子实验厂	Ⅱ-1110-45	3DG141A	新乡市半导体厂	Ⅱ-1118-35
3DG140B	江阴晶体管厂	Ⅱ-1110-46	3DG141A	八九三〇厂	Ⅱ-1128-7
3DG140B	生建八三厂研究所	Ⅱ-1110-47	3DG141B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1116-20
3DG140B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1110-48	3DG141B	八〇七〇厂	Ⅱ-1116-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG141B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1116-22	3DG142A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1120-46
3DG141B	●苏州电子实验厂	Ⅲ-1116-38	3DG142A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1120-47
3DG141B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1116-39	3DG142A	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1120-48
3DG141B	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1116-40	3DG142A	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1120-49
3DG141B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1116-41	3DG142A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1120-50
3DG141B	南京市半导体器件总厂	Ⅲ-1116-42	3DG142A	生建八三厂研究所	Ⅲ-1122-1
3DG141B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1116-43	3DG142A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1122-3
3DG141B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1116-44		无线电二厂	
3DG141B	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1116-45	3DG142A	八九三〇厂	Ⅲ-1128-20
3DG141B	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1116-46	3DG142B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1120-23
3DG141B	生建八三厂研究所	Ⅲ-1116-47	3DG142B	八〇七〇厂	Ⅲ-1120-24
3DG141B	八〇七〇厂	Ⅲ-1116-48	3DG142B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1120-26
3DG141B	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1116-49	3DG142B	八〇七〇厂	Ⅲ-1120-27
	无线电二厂		3DG142B	长春市微电子工厂	Ⅲ-1120-28
3DG141B	新乡市半导体厂	Ⅲ-1118-36	3DG142B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1120-29
3DG141B	八九三〇厂	Ⅲ-1128-6	3DG142B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1120-30
3DG141C	太原半导体厂	Ⅲ-1042-9	3DG142B	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1120-31
3DG141C	●苏州电子实验厂	Ⅲ-1114-41	3DG142B	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1120-32
3DG141C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1114-42	3DG142B	生建八三厂研究所	Ⅲ-1120-33
3DG141C	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1114-43	3DG142B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1120-34
3DG141C	齐齐哈尔市北方无线电一厂	Ⅲ-1114-44		无线电二厂	
3DG141C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1114-45	3DG142B	八九三〇厂	Ⅲ-1128-19
3DG141C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1114-46	3DG142C	太原半导体厂	Ⅲ-1044-20
3DG141C	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1114-48	3DG142C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1118-48
3DG141C	生建八三厂研究所	Ⅲ-1114-49	3DG142C	八〇七〇厂	Ⅲ-1118-49
3DG141C	八〇七〇厂	Ⅲ-1114-50	3DG142C	长春市微电子工厂	Ⅲ-1118-50
3DG141C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1118-37	3DG142C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1120-3
3DG141C	上海海湾半导体厂	Ⅲ-1120-2	3DG142C	八〇七〇厂	Ⅲ-1120-4
3DG141C	八九三〇厂	Ⅲ-1128-4	3DG142C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1120-6
3DG141C	八〇七〇厂	Ⅲ-1116-1	3DG142C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1120-7
3DG141C	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1116-2	3DG142C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1120-8
3DG141C	上海半导体器件研究所	Ⅲ-1116-3	3DG142C	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1120-9
3DG141C	八〇七〇厂	Ⅲ-1116-4	3DG142C	生建八三厂研究所	Ⅲ-1120-10
3DG142	星光电子厂	Ⅲ-1044-19	3DG142C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1120-11
3DG142	八五三一厂	Ⅲ-1120-22		无线电二厂	
3DG142	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1120-38	3DG142C	八九三〇厂	Ⅲ-1128-15
	司		3DG142S	江阴晶体管厂	Ⅲ-1044-26
3DG142	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1120-39	3DG142S	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1120-42
	司		3DG143A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-24
3DG142	镇江半导体厂	Ⅲ-1120-41	3DG143A	八〇七〇厂	Ⅲ-1124-24
3DG142A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1120-40	3DG143A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1126-18
3DG142A	八〇七〇厂	Ⅲ-1120-45	3DG143A	八九三〇厂	Ⅲ-1134-29
			3DG143B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-25
			3DG143B	八〇七〇厂	Ⅲ-1124-25

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG143B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1126-15	3DG160A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-554-49
3DG143B	八九三〇厂	Ⅱ-1134-25	3DG160A	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-554-50
3DG143C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1124-23	3DG160A	太原半导体厂	Ⅱ-556-1
3DG143C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1124-19	3DG160A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-556-2
3DG143C	八〇七〇厂	Ⅱ-1124-26	3DG160A	湛江无线电一厂	Ⅱ-556-3
3DG143C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1126-22	3DG160A	金华一一六厂	Ⅱ-556-43
3DG143C	八九三〇厂	Ⅱ-1136-22	3DG160B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-556-4
3DG143D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1126-20	3DG160B	太原半导体厂	Ⅱ-556-5
3DG143D	八九三〇厂	Ⅱ-1136-16	3DG160B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-556-6
3DG144A	八〇七〇厂	Ⅱ-1044-31	3DG160B	八五三一厂	Ⅱ-556-6
3DG144A	八〇七〇厂	Ⅱ-1124-1	3DG160B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-556-6
3DG144A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1124-3	3DG160B	井冈山半导体厂	Ⅱ-556-7
3DG144A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1126-21	3DG160B	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-556-8
3DG144A	八九三〇厂	Ⅱ-1136-40	3DG160B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-556-9
3DG144B	八〇七〇厂	Ⅱ-1044-32	3DG160B	湛江无线电一厂	Ⅱ-556-10
3DG144B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1122-50	3DG160B	金华一一六厂	Ⅱ-558-42
3DG144B	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-50	3DG160B	星光电子厂	Ⅱ-594-24
3DG144B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1126-19	3DG160C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-556-11
3DG144B	八九三〇厂	Ⅱ-1136-35	3DG160C	湛江无线电一厂	Ⅱ-556-12
3DG144C	八〇七〇厂	Ⅱ-1044-33	3DG160C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-556-13
3DG144C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1122-46	3DG160C	八五三一厂	Ⅱ-556-13
3DG144C	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-47	3DG160C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-556-13
3DG144C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1124-24	3DG160C	井冈山半导体厂	Ⅱ-556-14
3DG144C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1126-24	3DG160C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-556-15
3DG144C	八九三〇厂	Ⅱ-1138-13	3DG160C	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-556-16
3DG144D	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1126-25	3DG160C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-556-17
3DG144D	八九三〇厂	Ⅱ-1138-12	3DG160C	金华一一六厂	Ⅱ-560-1
3DG146B	八〇七〇厂	Ⅱ-1122-43	3DG160C	星光电子厂	Ⅱ-594-25
3DG147A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1124-39	3DG160D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-556-18
3DG147C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1124-38	3DG160D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-556-19
3DG148A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1108-15	3DG160D	湛江无线电一厂	Ⅱ-556-20
3DG148A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1124-30	3DG160D	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-556-21
3DG148B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1108-13	3DG160D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-556-22
3DG148C	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1108-17	3DG160D	八五三一厂	Ⅱ-556-22
3DG148C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1124-27	3DG160D	●重庆无线电二厂	Ⅱ-556-22
3DG150A	八七五厂	Ⅱ-618-23	3DG160D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-556-23
3DG150B	八七五厂	Ⅱ-622-39	3DG160D	井冈山半导体厂	Ⅱ-556-24
3DG150C	八七五厂	Ⅱ-626-38	3DG160D	金华一一六厂	Ⅱ-562-1
3DG150D	八七五厂	Ⅱ-630-34	3DG160D	星光电子厂	Ⅱ-594-26
3DG151B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1124-41	3DG160E	金华一一六厂	Ⅱ-562-37
3DG160A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-554-47	3DG160F	金华一一六厂	Ⅱ-568-24
3DG160A	八五三一厂	Ⅱ-554-47	3DG161	●邮电部北京通信元件厂	Ⅱ-556-35
3DG160A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-554-47	3DG161A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-556-36
3DG160A	井冈山半导体厂	Ⅱ-554-48			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG161A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-556-37	3DG161C	太原半导体厂	Ⅱ-560-3
3DG161A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-556-40	3DG161C	星光电工厂	Ⅱ-560-4
3DG161A	八〇七〇厂	Ⅱ-556-44	3DG161C	连云港市晶体管厂	Ⅱ-560-5
3DG161A	星光电工厂	Ⅱ-556-45	3DG161C	八二三一厂	Ⅱ-560-6
3DG161A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-558-1	3DG161C	重庆无线电四厂	Ⅱ-560-6
3DG161A	南平五〇四厂	Ⅱ-558-1	3DG161C	星光电工厂	Ⅱ-560-7
3DG161A	八五三一厂	Ⅱ-558-1	3DG161C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-560-8
3DG161A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-558-1	3DG161C	北京市前门器件厂	Ⅱ-560-9
3DG161A	北京前门器件厂	Ⅱ-558-2	3DG161C	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-560-10
3DG161A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-558-3	3DG161C	●四平半导体厂	Ⅱ-560-11
3DG161A	●四平半导体厂	Ⅱ-558-4	3DG161C	井冈山半导体厂	Ⅱ-560-12
3DG161A	八二三一厂	Ⅱ-558-4	3DG161C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-560-13
3DG161A	重庆无线电四厂	Ⅱ-558-4	3DG161C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-560-21
3DG161A	井冈山半导体厂	Ⅱ-558-5	3DG161D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-560-34
3DG161A	连云港市晶体管厂	Ⅱ-558-6	3DG161D	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-560-35
3DG161A	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-558-7	3DG161D	南平五〇四厂	Ⅱ-560-35
3DG161A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-558-45	3DG161D	八五三一厂	Ⅱ-560-35
3DG161B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-558-16	3DG161D	●重庆无线电二厂	Ⅱ-560-35
3DG161B	南平五〇四厂	Ⅱ-558-17	3DG161D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-560-36
3DG161B	上饶市半导体器件厂	Ⅱ-558-17	3DG161D	连云港市晶体管厂	Ⅱ-560-37
3DG161B	八五三一厂	Ⅱ-558-17	3DG161D	八二三一厂	Ⅱ-560-38
3DG161B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-558-17	3DG161D	重庆无线电四厂	Ⅱ-560-38
3DG161B	连云港市晶体管厂	Ⅱ-558-18	3DG161D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-560-39
3DG161B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-558-19	3DG161D	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-560-40
3DG161B	●四平半导体厂	Ⅱ-558-20	3DG161D	北京市前门器件厂	Ⅱ-560-41
3DG161B	八二三一厂	Ⅱ-558-20	3DG161D	●四平半导体厂	Ⅱ-560-42
3DG161B	重庆无线电四厂	Ⅱ-558-20	3DG161D	井冈山半导体厂	Ⅱ-560-43
3DG161B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-558-21	3DG161D	八〇七〇厂	Ⅱ-562-2
3DG161B	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-558-22	3DG161D	星光电工厂	Ⅱ-562-3
3DG161B	北京市前门器件厂	Ⅱ-558-23	3DG161D	星光电工厂	Ⅱ-562-4
3DG161B	井冈山半导体厂	Ⅱ-558-24	3DG161D	太原半导体厂	Ⅱ-562-5
3DG161B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-558-35	3DG161D	济宁无线电元件厂	Ⅱ-562-10
3DG161B	星光电工厂	Ⅱ-558-38	3DG161D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-562-12
3DG161B	八〇七〇厂	Ⅱ-558-43	3DG161E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-562-20
3DG161B	星光电工厂	Ⅱ-558-44	3DG161E	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-562-21
3DG161C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-558-48	3DG161E	南平五〇四厂	Ⅱ-562-21
3DG161C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-558-49	3DG161E	八五三一厂	Ⅱ-562-21
3DG161C	上饶市半导体器件厂	Ⅱ-558-50	3DG161E	●重庆无线电二厂	Ⅱ-562-21
3DG161C	南平五〇四厂	Ⅱ-558-50	3DG161E	湘潭市半导体厂	Ⅱ-562-22
3DG161C	八五三一厂	Ⅱ-558-50	3DG161E	连云港市晶体管厂	Ⅱ-562-23
3DG161C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-558-50	3DG161E	八二三一厂	Ⅱ-562-24
3DG161C	八〇七〇厂	Ⅱ-560-2	3DG161E	重庆无线电四厂	Ⅱ-562-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG161E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-562-25	3DG161G	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-564-41
3DG161E	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-562-26	3DG161G	八二三一厂	Ⅱ-564-42
3DG161E	北京市前门器件厂	Ⅱ-562-27	3DG161G	重庆无线电四厂	Ⅱ-564-42
3DG161E	●四平半导体厂	Ⅱ-562-28	3DG161G	连云港市晶体管厂	Ⅱ-564-43
3DG161E	井冈山半导体厂	Ⅱ-562-29	3DG161G	北京市前门器件厂	Ⅱ-564-44
3DG161E	八〇七〇厂	Ⅱ-562-38	3DG161G	井冈山半导体厂	Ⅱ-564-45
3DG161E	星光电工厂	Ⅱ-562-39	3DG161G	●四平半导体厂	Ⅱ-576-18
3DG161E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-562-40	3DG161H	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-566-49
3DG161E	星光电工厂	Ⅱ-562-43			
3DG161E	济宁无线电元件厂	Ⅱ-564-1	3DG161H	井冈山半导体厂	Ⅱ-566-50
3DG161F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-564-4	3DG161H	连云港市晶体管厂	Ⅱ-568-1
			3DG161H	湘潭市半导体厂	Ⅱ-568-2
3DG161F	南平五〇四厂	Ⅱ-564-5	3DG161H	八二三一厂	Ⅱ-568-3
3DG161F	八五三一厂	Ⅱ-564-5	3DG161H	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-568-3
3DG161F	●重庆无线电二厂	Ⅱ-564-5	3DG161H	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-568-4
3DG161F	湘潭市半导体厂	Ⅱ-564-6	3DG161H	南平五〇四厂	Ⅱ-568-5
3DG161F	八二三一厂	Ⅱ-564-7	3DG161H	北京市前门器件厂	Ⅱ-568-6
3DG161F	重庆无线电四厂	Ⅱ-564-7	3DG161H	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-568-7
3DG161F	连云港市晶体管厂	Ⅱ-564-8	3DG161H	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-568-20
3DG161F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-564-9	3DG161H	星光电工厂	Ⅱ-568-25
3DG161F	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-564-10	3DG161H	星光电工厂	Ⅱ-568-26
3DG161F	北京前门器件厂	Ⅱ-564-11	3DG161H	八〇七〇厂	Ⅱ-568-27
3DG161F	●四平半导体厂	Ⅱ-564-12	3DG161H	济宁无线电元件厂	Ⅱ-568-31
3DG161F	井冈山半导体厂	Ⅱ-564-13	3DG161I	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-568-38
3DG161F	济宁无线电元件厂	Ⅱ-564-16			
3DG161F	八〇七〇厂	Ⅱ-564-18	3DG161I	南平五〇四厂	Ⅱ-568-39
3DG161F	太原半导体厂	Ⅱ-564-19	3DG161I	连云港市晶体管厂	Ⅱ-568-40
3DG161F	星光电工厂	Ⅱ-564-20	3DG161I	湘潭市半导体厂	Ⅱ-568-41
3DG161F	星光电工厂	Ⅱ-564-21	3DG161I	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-568-42
3DG161F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-564-22	3DG161I	八二三一厂	Ⅱ-568-43
3DG161F	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-564-25	3DG161I	重庆无线电四厂	Ⅱ-568-43
3DG161G	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-564-27	3DG161I	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-568-44
3DG161G	八〇七〇厂	Ⅱ-564-27	3DG161I	北京市前门器件厂	Ⅱ-568-45
3DG161G	济宁无线电元件厂	Ⅱ-564-29	3DG161I	井冈山半导体厂	Ⅱ-568-46
3DG161G	营口无线电器材厂	Ⅱ-564-31	3DG161I	八〇七〇厂	Ⅱ-570-8
3DG161G	星光电工厂	Ⅱ-564-32	3DG161I	星光电工厂	Ⅱ-570-9
3DG161G	八〇七〇厂	Ⅱ-564-33	3DG161I	济宁无线电元件厂	Ⅱ-570-14
3DG161G	星光电工厂	Ⅱ-564-34	3DG161I	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-570-15
3DG161G	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-564-37	3DG161I	星光电工厂	Ⅱ-570-21
			3DG161J	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-570-29
3DG161G	南平五〇四厂	Ⅱ-564-38			
3DG161G	八五三一厂	Ⅱ-564-38	3DG161J	南平五〇四厂	Ⅱ-570-30
3DG161G	湘潭半导体厂	Ⅱ-564-39	3DG161J	湘潭市半导体厂	Ⅱ-570-31
3DG161G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-564-40	3DG161J	八二三一厂	Ⅱ-570-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG161J	重庆无线电四厂	Ⅱ-570-32	3DG161M	重庆无线电四厂	Ⅱ-576-1
3DG161J	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-570-33	3DG161M	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-576-2
3DG161J	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-570-34	3DG161M	井冈山半导体厂	Ⅱ-576-3
3DG161J	北京市前门器件厂	Ⅱ-570-35	3DG161M	连云港市晶体管厂	Ⅱ-576-4
3DG161J	井冈山半导体厂	Ⅱ-570-36	3DG161M	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-576-7
3DG161J	连云港市晶体管厂	Ⅱ-570-37	3DG161M	八〇七〇厂	Ⅱ-576-10
3DG161J	济宁无线电元件厂	Ⅱ-570-46	3DG161M	星光电子厂	Ⅱ-576-11
3DG161J	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-570-48	3DG161M	星光电子厂	Ⅱ-576-14
3DG161J	八〇七〇厂	Ⅱ-572-10	3DG161M	济宁无线电元件厂	Ⅱ-576-15
3DG161J	星光电子厂	Ⅱ-572-11	3DG161N	济宁无线电元件厂	Ⅱ-576-17
3DG161J	星光电子厂	Ⅱ-572-13	3DG161N	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-576-19
3DG161K	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-572-21	3DG161N	南平五〇四厂	Ⅱ-576-20
3DG161K	南平五〇四厂	Ⅱ-572-22	3DG161N	湘潭市半导体厂	Ⅱ-576-21
3DG161K	湘潭市半导体厂	Ⅱ-572-23	3DG161N	八二三一厂	Ⅱ-576-22
3DG161K	八二三一厂	Ⅱ-572-24	3DG161N	重庆无线电四厂	Ⅱ-576-22
3DG161K	重庆无线电四厂	Ⅱ-572-24	3DG161N	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-576-23
3DG161K	井冈山半导体厂	Ⅱ-572-25	3DG161N	井冈山半导体厂	Ⅱ-576-24
3DG161K	连云港市晶体管厂	Ⅱ-572-26	3DG161N	太原半导体厂	Ⅱ-576-27
3DG161K	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-572-27	3DG161N	八〇七〇厂	Ⅱ-576-28
3DG161K	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-572-35	3DG161N	星光电子厂	Ⅱ-576-30
3DG161K	济宁无线电元件厂	Ⅱ-572-38	3DG161N	星光电子厂	Ⅱ-576-33
3DG161K	星光电子厂	Ⅱ-572-42	3DG161N	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-576-34
3DG161K	八〇七〇厂	Ⅱ-572-45	3DG162	●邮电部北京通信元件厂	Ⅱ-558-8
3DG161K	星光电子厂	Ⅱ-572-46	3DG162	八五三一厂	Ⅱ-574-32
3DG161L	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-574-13	3DG162A	八〇七〇厂	Ⅱ-556-38
3DG161L	南平五〇四厂	Ⅱ-574-14	3DG162A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-556-39
3DG161L	连云港市晶体管厂	Ⅱ-574-15	3DG162A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-556-41
3DG161L	湘潭市半导体厂	Ⅱ-574-16	3DG162A	星光电子厂	Ⅱ-556-42
3DG161L	八二三一厂	Ⅱ-574-17	3DG162A	八〇七〇厂	Ⅱ-556-46
3DG161L	重庆无线电四厂	Ⅱ-574-17	3DG162A	八二三一厂	Ⅱ-556-47
3DG161L	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-574-18	3DG162A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-556-47
3DG161L	井冈山半导体厂	Ⅱ-574-19	3DG162A	重庆无线电四厂	Ⅱ-556-47
3DG161L	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-574-31	3DG162A	井冈山半导体厂	Ⅱ-556-48
3DG161L	济宁无线电元件厂	Ⅱ-574-35	3DG162A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-556-49
3DG161L	星光电子厂	Ⅱ-574-37	3DG162A	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-556-50
3DG161L	星光电子厂	Ⅱ-574-38	3DG162A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-558-9
3DG161L	八〇七〇厂	Ⅱ-574-41	3DG162A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-558-10
3DG161M	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-574-48	3DG162A	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-558-11
3DG161M	南平五〇四厂	Ⅱ-574-49	3DG162A	南平五〇四厂	Ⅱ-558-11
3DG161M	湘潭市半导体厂	Ⅱ-574-50	3DG162A	八五三一厂	Ⅱ-558-11
3DG161M	八二三一厂	Ⅱ-576-1	3DG162A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-558-11
			3DG162A	佛山市无线电四厂	Ⅱ-558-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG162A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-558-13	3DG162C	重庆无线电四厂	Ⅱ-560-27
3DG162A	八四三一厂	Ⅱ-558-13	3DG162C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-560-28
3DG162A-N	北京半导体器件十厂	Ⅱ-576-29	3DG162C	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-560-29
3DG162B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-558-25	3DG162C	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-560-30
3DG162B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-558-26	3DG162C	井冈山半导体厂	Ⅱ-560-31
3DG162B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-558-27	3DG162D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-560-44
3DG162B	南平五〇四厂	Ⅱ-558-27	3DG162D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-560-45
3DG162B	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-558-27	3DG162D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-560-46
3DG162B	八五三一厂	Ⅱ-558-27	3DG162D	南平五〇四厂	Ⅱ-560-46
3DG162B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-558-28	3DG162D	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-560-46
3DG162B	八四三〇厂	Ⅱ-558-28	3DG162D	八五三一厂	Ⅱ-560-46
3DG162B	佛山无线电四厂	Ⅱ-558-29	3DG162D	●重庆无线电一厂	Ⅱ-560-46
3DG162B	八二三一厂	Ⅱ-558-30	3DG162D	佛山无线电四厂	Ⅱ-560-47
3DG162B	重庆无线电四厂	Ⅱ-558-30	3DG162D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-560-48
3DG162B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-558-31	3DG162D	八四三〇厂	Ⅱ-560-48
3DG162B	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-558-32	3DG162D	八二三一厂	Ⅱ-560-49
3DG162B	井冈山半导体厂	Ⅱ-558-33	3DG162D	重庆无线电四厂	Ⅱ-560-49
3DG162B	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-558-34	3DG162D	井冈山半导体厂	Ⅱ-560-50
3DG162B	八〇七〇厂	Ⅱ-558-36	3DG162D	八〇七〇厂	Ⅱ-562-6
3DG162B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-558-37	3DG162D	太原半导体厂	Ⅱ-562-7
3DG162B	八〇七〇厂	Ⅱ-558-39	3DG162D	星光电工厂	Ⅱ-562-8
3DG162B	星光电工厂	Ⅱ-558-40	3DG162D	星光电工厂	Ⅱ-562-9
3DG162B	星光电工厂	Ⅱ-558-41	3DG162D	济宁无线电元件厂	Ⅱ-562-11
3DG162B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-558-46	3DG162D	八〇七〇厂	Ⅱ-562-13
3DG162C	八〇七〇厂	Ⅱ-560-14	3DG162D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-562-14
3DG162C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-560-15	3DG162D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-562-15
3DG162C	星光电工厂	Ⅱ-560-16	3DG162D	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-562-16
3DG162C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-560-17	3DG162D	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-562-17
3DG162C	八〇七〇厂	Ⅱ-560-18	3DG162E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-562-30
3DG162C	太原半导体厂	Ⅱ-560-19	3DG162E	湘潭市半导体厂	Ⅱ-562-31
3DG162C	星光电工厂	Ⅱ-560-20	3DG162E	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-562-32
3DG162C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-560-22	3DG162E	南平五〇四厂	Ⅱ-562-32
3DG162C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-560-23	3DG162E	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-562-32
3DG162C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-560-24	3DG162E	八五三一厂	Ⅱ-562-32
3DG162C	南平五〇四厂	Ⅱ-560-24	3DG162E	●重庆无线电二厂	Ⅱ-562-32
3DG162C	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-560-24	3DG162E	佛山无线电四厂	Ⅱ-562-33
3DG162C	八五三一厂	Ⅱ-560-24	3DG162E	常州无线电元件七厂	Ⅱ-562-34
3DG162C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-560-24	3DG162E	八四三〇厂	Ⅱ-562-34
3DG162C	佛山无线电四厂	Ⅱ-560-25	3DG162E	八二三一厂	Ⅱ-562-35
3DG162C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-560-26	3DG162E	重庆无线电四厂	Ⅱ-562-35
3DG162C	八四三〇厂	Ⅱ-560-26	3DG162E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-562-36
3DG162C	八二三一厂	Ⅱ-560-27	3DG162E	八〇七〇厂	Ⅱ-562-41

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 162 E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-562-42	3D G 162 G	常州无线电元件七厂	Ⅲ-570-1
3D G 162 E	星光电工厂	Ⅲ-562-44	3D G 162 G	八四三〇厂	Ⅲ-570-1
3D G 162 E	星光电工厂	Ⅲ-562-45	3D G 162 G	八二三一厂	Ⅲ-570-2
3D G 162 E	太原半导体厂	Ⅲ-562-46	3D G 162 G	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-570-2
3D G 162 E	营口无线电器材厂	Ⅲ-562-47	3D G 162 G	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-570-2
3D G 162 E	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-562-48	3D G 162 G	重庆无线电四厂	Ⅲ-570-2
3D G 162 E	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-562-49	3D G 162 G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-570-3
3D G 162 E	井冈山半导体厂	Ⅲ-562-50	3D G 162 G	八〇七〇厂	Ⅲ-570-10
3D G 162 E	济宁无线电元件厂	Ⅲ-564-2	3D G 162 G	八〇七〇厂	Ⅲ-570-16
3D G 162 E	八〇七〇厂	Ⅲ-574-40	3D G 162 H	井冈山半导体厂	Ⅲ-560-32
3D G 162 F	南平五〇四厂	Ⅲ-564-14	3D G 162 H	南平五〇四厂	Ⅲ-568-16
3D G 162 F	八五三一厂	Ⅲ-564-14	3D G 162 H	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-568-16
3D G 162 F	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-564-15	3D G 162 H	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-568-22
3D G 162 F	济宁无线电元件厂	Ⅲ-564-17	3D G 162 H	星光电工厂	Ⅲ-568-29
3D G 162 F	星光电工厂	Ⅲ-564-23	3D G 162 H	星光电工厂	Ⅲ-568-30
3D G 162 F	星光电工厂	Ⅲ-564-24	3D G 162 H	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-570-38
3D G 162 F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-564-26	3D G 162 H	湘潭市半导体厂	Ⅲ-570-39
3D G 162 F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-568-8	3D G 162 H	佛山无线电四厂	Ⅲ-570-40
3D G 162 F	湘潭市半导体厂	Ⅲ-568-9	3D G 162 H	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-570-41
3D G 162 F	井冈山半导体厂	Ⅲ-568-10	3D G 162 H	八四三〇厂	Ⅲ-570-41
3D G 162 F	佛山无线电四厂	Ⅲ-568-11	3D G 162 H	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-570-41
3D G 162 F	常州无线电元件七厂	Ⅲ-568-12	3D G 162 H	八二三一厂	Ⅲ-570-42
3D G 162 F	八四三〇厂	Ⅲ-568-12	3D G 162 H	重庆无线电四厂	Ⅲ-570-42
3D G 162 F	八二三一厂	Ⅲ-568-13	3D G 162 H	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-570-43
3D G 162 F	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-568-13	3D G 162 H	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-570-44
3D G 162 F	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-568-13	3D G 162 H	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-570-45
3D G 162 F	重庆无线电四厂	Ⅲ-568-13	3D G 162 H	济宁无线电元件厂	Ⅲ-570-47
3D G 162 F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-568-14	3D G 162 H	八〇七〇厂	Ⅲ-570-49
3D G 162 F	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-568-15	3D G 162 I	井冈山半导体厂	Ⅲ-562-18
3D G 162 F	八〇七〇厂	Ⅲ-568-21	3D G 162 I	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-570-4
3D G 162 F	八〇七〇厂	Ⅲ-568-28	3D G 162 I	南平五〇四厂	Ⅲ-570-5
3D G 162 G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-564-28	3D G 162 I	星光电工厂	Ⅲ-570-8
3D G 162 G	济宁无线电元件厂	Ⅲ-564-30	3D G 162 I	星光电工厂	Ⅲ-570-9
3D G 162 G	星光电工厂	Ⅲ-564-35	3D G 162 I	星光电工厂	Ⅲ-570-12
3D G 162 G	星光电工厂	Ⅲ-564-36	3D G 162 I	星光电工厂	Ⅲ-570-13
3D G 162 G	南平五〇四厂	Ⅲ-564-46	3D G 162 I	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-570-17
3D G 162 G	八五三一厂	Ⅲ-564-46	3D G 162 I	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-572-28
3D G 162 G	井冈山半导体厂	Ⅲ-564-48	3D G 162 I	湘潭市半导体厂	Ⅲ-572-29
3D G 162 G	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-568-47	3D G 162 I	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-572-30
3D G 162 G	湘潭市半导体厂	Ⅲ-568-48	3D G 162 I	佛山无线电四厂	Ⅲ-572-31
3D G 162 G	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-568-49	3D G 162 I	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-572-32
3D G 162 G	佛山无线电四厂	Ⅲ-568-50	3D G 162 I	八四三〇厂	Ⅲ-572-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 162 I	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-572-33	3D G 162 M	星光电工厂	Ⅱ-576-13
3D G 162 I	八二三一厂	Ⅱ-572-33	3D G 162 N	井冈山半导体厂	Ⅱ-576-25
3D G 162 I	重庆无线电四厂	Ⅱ-572-33	3D G 162 N	星光电工厂	Ⅱ-576-31
3D G 162 I	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-572-34	3D G 162 N	星光电工厂	Ⅱ-576-32
3D G 162 I	八〇七〇厂	Ⅱ-572-36	3D G 162 N	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-576-35
3D G 162 I	济宁无线电元件厂	Ⅱ-572-39	3D G 170 A	金华一一六厂	Ⅱ-594-27
3D G 162 I	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-572-48	3D G 170 A	八〇七〇厂	Ⅱ-594-28
3D G 162 J	井冈山半导体厂	Ⅱ-564-3	3D G 170 A	南平五〇四厂	Ⅱ-594-30
3D G 162 J	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-570-50	3D G 170 A	重庆无线电二厂	Ⅱ-594-30
3D G 162 J	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-572-1	3D G 170 A	八二三一厂	Ⅱ-594-31
3D G 162 J	南平五〇四厂	Ⅱ-572-2	3D G 170 A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-594-32
3D G 162 J	星光电工厂	Ⅱ-572-8	3D G 170 A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-594-33
3D G 162 J	星光电工厂	Ⅱ-572-9	3D G 170 A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-594-33
3D G 162 J	八〇七〇厂	Ⅱ-572-43	3D G 170 A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-594-34
3D G 162 J	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-574-20	3D G 170 A	湛江无线电一厂	Ⅱ-594-35
3D G 162 J	湘潭市半导体厂	Ⅱ-574-21	3D G 170 A	星光电工厂	Ⅱ-594-36
3D G 162 J	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-574-22	3D G 170 A - N	北京半导体器件十厂	Ⅱ-600-46
3D G 162 J	佛山无线电四厂	Ⅱ-574-23	3D G 170 B	星光电工厂	Ⅱ-594-37
3D G 162 J	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-574-24	3D G 170 B	金华一一六厂	Ⅱ-594-38
3D G 162 J	八四三〇厂	Ⅱ-574-24	3D G 170 B	八〇七〇厂	Ⅱ-594-39
3D G 162 J	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-574-25	3D G 170 B	星光电工厂	Ⅱ-594-40
3D G 162 J	八二三一厂	Ⅱ-574-25	3D G 170 B	南平五〇四厂	Ⅱ-594-41
3D G 162 J	重庆无线电四厂	Ⅱ-574-25	3D G 170 B	重庆无线电二厂	Ⅱ-594-41
3D G 162 J	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-574-26	3D G 170 B	八二三一厂	Ⅱ-594-42
3D G 162 J	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-574-27	3D G 170 B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-594-43
3D G 162 J	八〇七〇厂	Ⅱ-574-34	3D G 170 B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-594-44
3D G 162 J	济宁无线电元件厂	Ⅱ-574-36	3D G 170 B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-594-44
3D G 162 J	太原半导体厂	Ⅱ-574-42	3D G 170 B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-594-46
3D G 162 J	营口无线电器材厂	Ⅱ-574-43	3D G 170 B	湛江无线电一厂	Ⅱ-594-47
3D G 162 J	八〇七〇厂	Ⅱ-574-44	3D G 170 C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-594-48
3D G 162 K	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-572-37	3D G 170 C	湛江无线电一厂	Ⅱ-594-49
3D G 162 K	星光电工厂	Ⅱ-572-44	3D G 170 C	八〇七〇厂	Ⅱ-594-50
3D G 162 K	星光电工厂	Ⅱ-572-47	3D G 170 C	南平五〇四厂	Ⅱ-596-1
3D G 162 K	南平五〇四厂	Ⅱ-572-49	3D G 170 C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-596-1
3D G 162 K	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-574-1	3D G 170 C	八二三一厂	Ⅱ-596-2
3D G 162 L	南平五〇四厂	Ⅱ-574-28	3D G 170 C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-596-3
3D G 162 L	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-574-33	3D G 170 C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-596-4
3D G 162 L	星光电工厂	Ⅱ-574-39	3D G 170 C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-596-4
3D G 162 L	星光电工厂	Ⅱ-574-45	3D G 170 C	金华一一六厂	Ⅱ-596-5
3D G 162 M	连云港市晶体管厂	Ⅱ-576-5	3D G 170 C	太原半导体厂	Ⅱ-596-6
3D G 162 M	南平五〇四厂	Ⅱ-576-6	3D G 170 C	星光电工厂	Ⅱ-596-7
3D G 162 M	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-576-8			
3D G 162 M	星光电工厂	Ⅱ-576-12			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG170C	星光电工厂	Ⅱ-596-8	3DG170G	星光电工厂	Ⅱ-596-36
3DG170D	星光电工厂	Ⅱ-596-10	3DG170G	星光电工厂	Ⅱ-596-37
3DG170D	八〇七〇厂	Ⅱ-596-11	3DG170G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-600-2
3DG170D	太原半导体厂	Ⅱ-596-12	3DG170G	湛江无线电一厂	Ⅱ-600-3
3DG170D	金华一一六厂	Ⅱ-596-13	3DG170G	八〇七〇厂	Ⅱ-600-4
3DG170D	星光电工厂	Ⅱ-596-14	3DG170G	八二三一厂	Ⅱ-600-7
3DG170D	南平五〇四厂	Ⅱ-596-15	3DG170G	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-600-8
3DG170D	●重庆无线电二厂	Ⅱ-596-15	3DG170G	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-600-8
3DG170D	八二三一厂	Ⅱ-596-16	3DG170H	南平五〇四厂	Ⅱ-598-44
3DG170D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-596-17	3DG170H	星光电工厂	Ⅱ-598-49
3DG170D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-596-18	3DG170H	八二三一厂	Ⅱ-600-10
3DG170D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-596-18	3DG170H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-600-11
3DG170D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-596-19	3DG170H	八〇七〇厂	Ⅱ-600-12
3DG170D	湛江无线电一厂	Ⅱ-596-20	3DG170H	湛江无线电一厂	Ⅱ-600-13
3DG170E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-596-21	3DG170H	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-600-16
3DG170E	湛江无线电一厂	Ⅱ-596-22	3DG170H	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-600-17
3DG170E	南平五〇四厂	Ⅱ-596-23	3DG170I	星光电工厂	Ⅱ-600-5
3DG170E	●重庆无线电二厂	Ⅱ-596-23	3DG170I	星光电工厂	Ⅱ-600-6
3DG170E	八二三一厂	Ⅱ-596-24	3DG170I	南平五〇四厂	Ⅱ-600-9
3DG170E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-596-25	3DG170I	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-600-19
3DG170E	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-596-26	3DG170I	常州无线电元件七厂	Ⅱ-600-19
3DG170E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-596-26	3DG170I	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-600-20
3DG170E	太原半导体厂	Ⅱ-596-27	3DG170I	八二三一厂	Ⅱ-600-21
3DG170E	星光电工厂	Ⅱ-596-28	3DG170I	济南半导体元件实验所	Ⅱ-600-22
3DG170E	金华一一六厂	Ⅱ-596-29	3DG170I	八〇七〇厂	Ⅱ-600-24
3DG170E	星光电工厂	Ⅱ-596-30	3DG170I	湛江无线电一厂	Ⅱ-600-25
3DG170E	营口无线电器材厂	Ⅱ-596-31	3DG170J	星光电工厂	Ⅱ-600-14
3DG170E	八〇七〇厂	Ⅱ-600-28	3DG170J	星光电工厂	Ⅱ-600-15
3DG170F	星光电工厂	Ⅱ-596-32	3DG170J	南平五〇四厂	Ⅱ-600-18
3DG170F	星光电工厂	Ⅱ-596-33	3DG170J	八〇七〇厂	Ⅱ-600-29
3DG170F	南平五〇四厂	Ⅱ-596-34	3DG170J	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-600-30
3DG170F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-598-39	3DG170J	太原半导体厂	Ⅱ-600-30
3DG170F	湛江无线电一厂	Ⅱ-598-40	3DG170J	济南半导体元件实验所	Ⅱ-600-31
3DG170F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-598-41	3DG170J	湛江无线电一厂	Ⅱ-600-32
3DG170F	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-598-41	3DG170J	八二三一厂	Ⅱ-600-35
3DG170F	八二三一厂	Ⅱ-598-42	3DG170J	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-600-36
3DG170F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-598-43	3DG170J	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-600-36
3DG170F	金华一一六厂	Ⅱ-598-46	3DG170J	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-600-37
3DG170F	八〇七〇厂	Ⅱ-598-47	3DG170J	营口无线电器材厂	Ⅱ-600-39
3DG170G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-594-45	3DG170K	南平五〇四厂	Ⅱ-600-23
3DG170G	南平五〇四厂	Ⅱ-596-35			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG170K	星光电子厂	Ⅱ-600-26	3DG180B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-616-3
3DG170K	星光电子厂	Ⅱ-600-27	3DG180B	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-616-4
3DG170L	星光电子厂	Ⅱ-600-33	3DG180B	湘潭半导体厂	Ⅱ-616-5
3DG170L	星光电子厂	Ⅱ-600-34	3DG180B	合肥晶体管厂	Ⅱ-616-6
3DG170L	南平五〇四厂	Ⅱ-600-38	3DG180B	●厦门半导体器件二厂	Ⅱ-616-7
3DG170M	星光电子厂	Ⅱ-600-40	3DG180B	八四三〇厂	Ⅱ-616-8
3DG170M	星光电子厂	Ⅱ-600-41	3DG180B	八二三一厂	Ⅱ-616-9
3DG170M	南平五〇四厂	Ⅱ-600-42	3DG180B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-616-10
3DG170N	南平五〇四厂	Ⅱ-600-43	3DG180B	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-616-11
3DG170N	星光电子厂	Ⅱ-600-44	3DG180B	北京市前门器件厂	Ⅱ-616-12
3DG170N	星光电子厂	Ⅱ-600-45	3DG180B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-616-13
3DG180	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-634-50	3DG180B	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-616-14
3DG180A	金华一一六厂	Ⅱ-612-10	3DG180B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-616-15
3DG180A	八〇七〇厂	Ⅱ-612-11	3DG180B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-616-15
3DG180A	星光电子厂	Ⅱ-612-12	3DG180B	徐州半导体厂	Ⅱ-616-15
3DG180A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-612-13	3DG180B	八五三一厂	Ⅱ-616-15
3DG180A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-612-18	3DG180B	重庆无线电四厂	Ⅱ-616-16
3DG180A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-612-19	3DG180B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-616-17
3DG180A	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-612-20	3DG180B	上海元件五厂	Ⅱ-616-18
3DG180A	南平五〇四厂	Ⅱ-612-28	3DG180B	星光电子厂	Ⅱ-616-48
3DG180A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-612-28	3DG180B	八〇七〇厂	Ⅱ-616-49
3DG180A	合肥晶体管厂	Ⅱ-612-29	3DG180B	星光电子厂	Ⅱ-616-50
3DG180A	八四三〇厂	Ⅱ-612-30	3DG180B	金华一一六厂	Ⅱ-618-8
3DG180A	北京市前门器件厂	Ⅱ-612-31	3DG180B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-618-11
3DG180A	八二三一厂	Ⅱ-612-32	3DG180B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-618-12
3DG180A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-612-33	3DG180B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-618-13
3DG180A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-612-34	3DG180B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-618-24
3DG180A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-612-35	3DG180B	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-618-25
3DG180A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-612-36	3DG180B	八七五厂	Ⅱ-618-26
3DG180A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-612-36	3DG180C	南平五〇四厂	Ⅱ-618-46
3DG180A	八五三一厂	Ⅱ-612-36	3DG180C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-618-47
3DG180A	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-612-37	3DG180C	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-618-48
3DG180A	徐州半导体厂	Ⅱ-612-38	3DG180C	北京前门器件厂	Ⅱ-618-49
3DG180A	重庆无线电四厂	Ⅱ-612-38	3DG180C	八四三〇厂	Ⅱ-620-1
3DG180A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-612-39	3DG180C	合肥晶体管厂	Ⅱ-620-2
3DG180A	●邮电部北京通信元件厂	Ⅱ-612-40	3DG180C	●厦门半导体器件二厂	Ⅱ-620-3
3DG180A	上海元件五厂	Ⅱ-612-41	3DG180C	八二三一厂	Ⅱ-620-4
3DG180A	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-614-5	3DG180C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-620-5
3DG180A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-614-6	3DG180C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-620-6
3DG180A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-614-7	3DG180C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-620-7
3DG180A	八七五厂	Ⅱ-614-8	3DG180C	上海元件五厂	Ⅱ-620-7
3DG180A-N	北京市半导体器件十厂	Ⅱ-652-17	3DG180C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-620-7
3DG180B	南平五〇四厂	Ⅱ-616-3			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG180C	徐州半导体厂	Ⅲ-620-7	3DG180D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-624-36
3DG180C	八五三一厂	Ⅲ-620-7	3DG180D	八七五厂	Ⅲ-624-37
3DG180C	湘潭半导体厂	Ⅲ-620-8	3DG180D	重庆无线电四厂	Ⅲ-626-1
3DG180C	重庆无线电四厂	Ⅲ-620-9	3DG180D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-626-2
3DG180C	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-620-10	3DG180D	邗江县晶体管厂	Ⅲ-626-3
3DG180C	邗江县晶体管厂	Ⅲ-620-11	3DG180D	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-626-4
3DG180C	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-620-12	3DG180E	济宁无线电元件厂	Ⅲ-626-50
3DG180C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-620-38	3DG180E	金华一一六厂	Ⅲ-628-4
3DG180C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-620-39	3DG180E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-628-5
3DG180C	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-620-40	3DG180E	太原半导体厂	Ⅲ-628-6
3DG180C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-620-48	3DG180E	八〇七〇厂	Ⅲ-628-7
3DG180C	八七五厂	Ⅲ-620-49	3DG180E	星光电工厂	Ⅲ-628-8
3DG180C	太原半导体厂	Ⅲ-622-2	3DG180E	星光电工厂	Ⅲ-628-9
3DG180C	星光电工厂	Ⅲ-622-3	3DG180E	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-628-17
3DG180C	八〇七〇厂	Ⅲ-622-4	3DG180E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-628-22
3DG180C	星光电工厂	Ⅲ-622-5	3DG180E	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-628-23
3DG180C	金华一一六厂	Ⅲ-622-16	3DG180E	南平五〇四厂	Ⅲ-628-27
3DG180C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-622-17	3DG180E	●重庆无线电二厂	Ⅲ-628-27
3DG180D	南平五〇四厂	Ⅲ-622-45	3DG180E	湘潭半导体厂	Ⅲ-628-28
3DG180D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-622-45	3DG180E	北京市前门器件厂	Ⅲ-628-29
3DG180D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-622-46	3DG180E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-628-30
3DG180D	北京市前门器件厂	Ⅲ-622-47	3DG180E	八四三〇厂	Ⅲ-628-31
3DG180D	合肥晶体管厂	Ⅲ-622-48	3DG180E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-628-32
3DG180D	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-622-49	3DG180E	合肥晶体管厂	Ⅲ-628-33
3DG180D	八四三〇厂	Ⅲ-622-50	3DG180E	八二三一厂	Ⅲ-628-34
3DG180D	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-624-1	3DG180E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-628-35
3DG180D	金华一一六厂	Ⅲ-624-2	3DG180E	上海元件五厂	Ⅲ-628-35
3DG180D	太原半导体厂	Ⅲ-624-3	3DG180E	常州无线电元件七厂	Ⅲ-628-35
3DG180D	星光电工厂	Ⅲ-624-4	3DG180E	徐州半导体厂	Ⅲ-628-35
3DG180D	八〇七〇厂	Ⅲ-624-5	3DG180E	八五三一厂	Ⅲ-628-35
3DG180D	星光电工厂	Ⅲ-624-6	3DG180E	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-628-36
3DG180D	●厦门半导体器件二厂	Ⅲ-624-20	3DG180E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-628-37
3DG180D	八二三一厂	Ⅲ-624-21	3DG180E	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-628-38
3DG180D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-624-22	3DG180E	重庆无线电四厂	Ⅲ-630-1
3DG180D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-624-23	3DG180E	邗江县晶体管厂	Ⅲ-630-2
3DG180D	上海元件五厂	Ⅲ-624-23	3DG180E	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-630-3
3DG180D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-624-23	3DG180E	八七五厂	Ⅲ-630-22
3DG180D	徐州半导体厂	Ⅲ-624-23	3DG180E	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-650-7
3DG180D	八五三一厂	Ⅲ-624-23	3DG180F	邗江县晶体管厂	Ⅲ-612-42
3DG180D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-624-24	3DG180F	南平五〇四厂	Ⅲ-630-38
3DG180D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-624-25	3DG180F	●重庆无线电二厂	Ⅲ-630-38
3DG180D	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-624-26	3DG180F	北京市前门器件厂	Ⅲ-630-39
3DG180D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-624-35	3DG180F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-630-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG180F	八二三一厂	Ⅱ-630-41	3DG180G	星光电子厂	Ⅱ-632-30
3DG180F	湘潭半导体厂	Ⅱ-630-42	3DG180G	星光电子厂	Ⅱ-632-31
3DG180F	合肥晶体管厂	Ⅱ-630-43	3DG180G	太原半导体厂	Ⅱ-632-32
3DG180F	八四三〇厂	Ⅱ-630-44	3DG180G	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-632-33
3DG180F	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-630-45	3DG180G	邗江县晶体管厂	Ⅱ-632-37
3DG180F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-630-46	3DG180G	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-632-38
3DG180F	常州无线电元件七厂	Ⅱ-630-46	3DG180H	南平五〇四厂	Ⅱ-636-18
3DG180F	徐州半导体厂	Ⅱ-630-46	3DG180H	北京前门器件厂	Ⅱ-636-19
3DG180F	八五三一厂	Ⅱ-630-46	3DG180H	合肥晶体管厂	Ⅱ-636-20
3DG180F	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-630-47	3DG180H	八四三〇厂	Ⅱ-636-21
3DG180F	重庆无线电四厂	Ⅱ-630-48	3DG180H	湘潭半导体厂	Ⅱ-636-22
3DG180F	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-630-49	3DG180H	八二三一厂	Ⅱ-636-23
3DG180F	八〇七〇厂	Ⅱ-632-2	3DG180H	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-636-24
3DG180F	星光电子厂	Ⅱ-632-3	3DG180G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-636-25
3DG180F	星光电子厂	Ⅱ-632-4	3DG180G	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-636-26
3DG180F	济宁无线电元件厂	Ⅱ-632-5	3DG180G	常州无线电元件七厂	Ⅱ-636-26
3DG180F	上海无线电二十九厂	Ⅱ-632-6	3DG180G	徐州半导体厂	Ⅱ-636-26
3DG180F	济南半导体元件实验所	Ⅱ-632-8	3DG180G	八五三一厂	Ⅱ-636-26
3DG180F	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-632-9	3DG180G	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-636-27
3DG180F	八七五厂	Ⅱ-632-10	3DG180G	重庆无线电四厂	Ⅱ-636-28
3DG180F	金华一一六厂	Ⅱ-638-1	3DG180H	星光电子厂	Ⅱ-638-2
3DG180G	南平五〇四厂	Ⅱ-632-12	3DG180H	八〇七〇厂	Ⅱ-638-3
3DG180G	●重庆无线电二厂	Ⅱ-632-12	3DG180H	星光电子厂	Ⅱ-638-4
3DG180G	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-632-13	3DG180H	济宁无线电元件厂	Ⅱ-638-19
3DG180G	湘潭市半导体厂	Ⅱ-632-14	3DG180H	上海无线电二十九厂	Ⅱ-638-20
3DG180G	八四三〇厂	Ⅱ-632-15	3DG180H	济南半导体元件实验所	Ⅱ-638-28
3DG180G	合肥晶体管厂	Ⅱ-632-16	3DG180H	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-638-29
3DG180G	八二三一厂	Ⅱ-632-17	3DG180H	八七五厂	Ⅱ-638-30
3DG180G	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-632-18	3DG180H	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-640-38
3DG180G	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-632-19	3DG180I	八〇七〇厂	Ⅱ-640-2
3DG180G	常州无线电元件七厂	Ⅱ-632-19	3DG180I	星光电子厂	Ⅱ-640-3
3DG180G	徐州半导体厂	Ⅱ-632-19	3DG180I	星光电子厂	Ⅱ-640-4
3DG180G	八五三一厂	Ⅱ-632-19	3DG180I	南平五〇四厂	Ⅱ-640-13
3DG180G	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-632-20	3DG180I	合肥晶体管厂	Ⅱ-640-14
3DG180G	重庆无线电四厂	Ⅱ-632-21	3DG180I	八四三〇厂	Ⅱ-640-15
3DG180G	济宁无线电元件厂	Ⅱ-632-22	3DG180I	湘潭半导体厂	Ⅱ-640-16
3DG180G	上海无线电二十九厂	Ⅱ-632-23	3DG180I	八二三一厂	Ⅱ-640-17
3DG180G	济南半导体元件实验所	Ⅱ-632-25	3DG180I	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-640-18
3DG180G	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-632-26	3DG180I	营口无线电器材厂	Ⅱ-640-19
3DG180G	八七五厂	Ⅱ-632-27	3DG180I	济南半导体元件实验所	Ⅱ-640-20
3DG180G	营口无线电器材厂	Ⅱ-632-28	3DG180I	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-640-21
3DG180G	八〇七〇厂	Ⅱ-632-29	3DG180I	八七五厂	Ⅱ-640-22
			3DG180I	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-640-35

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
	厂			一厂	
3DG180I	常州无线电元件厂	Ⅱ-640-35	3DG180K	常州无线电元件七厂	Ⅱ-646-10
3DG180I	徐州半导体厂	Ⅱ-640-35	3DG180K	徐州半导体厂	Ⅱ-646-10
3DG180I	八五三一厂	Ⅱ-640-35	3DG180K	八五三一厂	Ⅱ-646-10
3DG180I	重庆无线电四厂	Ⅱ-640-36	3DG180K	重庆无线电四厂	Ⅱ-646-11
3DG180I	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-640-37	3DG180K	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-646-12
3DG180I	济宁无线电元件厂	Ⅱ-642-5	3DG180K	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-646-13
3DG180I	上海无线电二十九厂	Ⅱ-642-6	3DG180K	济南半导体元件实验所	Ⅱ-646-36
3DG180J	南平五〇四厂	Ⅱ-642-22	3DG180K	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-646-37
3DG180J	八二三一厂	Ⅱ-642-23	3DG180K	八七五厂	Ⅱ-646-38
3DG180J	合肥晶体管厂	Ⅱ-642-24	3DG180K	济宁无线电元件厂	Ⅱ-648-2
3DG180J	八四三〇厂	Ⅱ-642-25	3DG180K	上海无线电二十九厂	Ⅱ-648-3
3DG180J	湘潭半导体厂	Ⅱ-642-26	3DG180L	八〇七〇厂	Ⅱ-648-16
3DG180J ▲	芜湖晶体管厂	Ⅱ-642-27	3DG180L	星光电工厂	Ⅱ-648-17
3DG180J	北京市前门器件厂	Ⅱ-642-28	3DG180L	济南半导体元件实验所	Ⅱ-648-18
3DG180J	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-642-29	3DG180L	八七五厂	Ⅱ-648-19
3DG180J	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-642-30	3DG180L	济宁无线电元件厂	Ⅱ-648-36
3DG180J	常州无线电元件七厂	Ⅱ-642-30	3DG180L	上海无线电二十九厂	Ⅱ-648-37
3DG180J	徐州半导体厂	Ⅱ-642-30	3DG180L	星光电工厂	Ⅱ-648-41
3DG180J	八五三一厂	Ⅱ-642-30	3DG180L	南平五〇四厂	Ⅱ-650-8
3DG180J	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-642-31	3DG180L	湘潭半导体厂	Ⅱ-650-9
3DG180J	重庆无线电四厂	Ⅱ-642-32	3DG180L	合肥晶体管厂	Ⅱ-650-10
3DG180J	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-642-33	3DG180L	八四三〇厂	Ⅱ-650-11
3DG180J	济南半导体元件实验所	Ⅱ-642-45	3DG180L	北京市前门器件厂	Ⅱ-650-12
3DG180J	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-642-46	3DG180L	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-650-13
3DG180J	八七五厂	Ⅱ-642-47	3DG180L	八二三一厂	Ⅱ-650-14
3DG180J	八〇七〇厂	Ⅱ-644-3	3DG180L	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-650-15
3DG180J	星光电工厂	Ⅱ-644-4	3DG180L	常州无线电元件七厂	Ⅱ-650-15
3DG180J	星光电工厂	Ⅱ-644-5	3DG180L	徐州半导体厂	Ⅱ-650-15
3DG180J	济宁无线电元件厂	Ⅱ-644-12	3DG180L	八五三一厂	Ⅱ-650-15
3DG180J	上海无线电二十九厂	Ⅱ-644-13	3DG180L	重庆无线电四厂	Ⅱ-650-16
3DG180K	南平五〇四厂	Ⅱ-644-43	3DG180L	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-650-17
3DG180K	合肥晶体管厂	Ⅱ-644-44	3DG180L	●阳泉无线电五厂	Ⅱ-650-18
3DG180K	八四三〇厂	Ⅱ-644-45	3DG180L	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-650-19
3DG180K	湘潭半导体厂	Ⅱ-644-46	3DG180L	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-652-3
3DG180K	北京市前门器件厂	Ⅱ-644-47	3DG180M	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-648-20
3DG180K	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-644-48	3DG180M	南平五〇四厂	Ⅱ-650-42
3DG180K	八二三一厂	Ⅱ-644-49	3DG180M	湘潭半导体厂	Ⅱ-650-43
3DG180K	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-644-50	3DG180M	八二三一厂	Ⅱ-650-44
3DG180K	星光电工厂	Ⅱ-646-1	3DG180M	合肥晶体管厂	Ⅱ-650-45
3DG180K	星光电工厂	Ⅱ-646-2	3DG180M	八四三〇厂	Ⅱ-650-46
3DG180K	八〇七〇厂	Ⅱ-646-3	3DG180M	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-650-47
3DG180K	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-646-10	3DG180M	北京市前门器件厂	Ⅱ-650-48

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG180M	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-650-49	3DG181A	八七五厂	Ⅲ-612-21
3DG180M	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-650-50	3DG181A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-612-22
3DG180M	常州无线电元件七厂	Ⅲ-650-50	3DG181A	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-612-23
3DG180M	徐州半导体厂	Ⅲ-650-50	3DG181A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-612-43
3DG180M	八五三一厂	Ⅲ-650-50	3DG181A	北京市前门器件厂	Ⅲ-612-44
3DG180M	济南半导体元件实验所	Ⅲ-652-4	3DG181A	太原电子厂	Ⅲ-612-44
3DG180M	八七五厂	Ⅲ-652-5	3DG181A	南平五〇四厂	Ⅲ-612-44
3DG180M	星光电工厂	Ⅲ-652-6	3DG181A	湘潭半导体厂	Ⅲ-612-45
3DG180M	星光电工厂	Ⅲ-652-7	3DG181A	八四三〇厂	Ⅲ-612-46
3DG180M	八〇七〇厂	Ⅲ-652-8	3DG181A	八二三一厂	Ⅲ-612-46
3DG180M	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-652-9	3DG181A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-612-47
3DG180M	重庆无线电四厂	Ⅲ-652-10	3DG181A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-612-48
3DG180M	●阳泉无线电五厂	Ⅲ-652-11	3DG181A	合肥晶体管厂	Ⅲ-612-49
3DG180M	济宁无线电元件厂	Ⅲ-652-12	3DG181A	营口市无线电器材厂	Ⅲ-612-49
3DG180M	上海无线电二十九厂	Ⅲ-652-13	3DG181A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-612-50
3DG180N	南平五〇四厂	Ⅲ-652-1	3DG181A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-612-50
3DG180N	济宁无线电元件厂	Ⅲ-652-15	3DG181A	徐州半导体厂	Ⅲ-612-50
3DG180N	上海无线电二十九厂	Ⅲ-652-16	3DG181A	八五三一厂	Ⅲ-612-50
3DG180N	星光电工厂	Ⅲ-652-18	3DG181A	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-612-50
3DG180N	星光电工厂	Ⅲ-652-19	3DG181A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-614-9
3DG180N	太原半导体厂	Ⅲ-652-20	3DG181A	八〇七〇厂	Ⅲ-614-10
3DG180N	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-652-21	3DG181A	八七五厂	Ⅲ-614-11
3DG180N	八〇七〇厂	Ⅲ-652-22	3DG181A	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-614-22
3DG180N	营口市无线电器材厂	Ⅲ-652-23	3DG181A-J	北京市半导体器件十厂	Ⅲ-648-47
3DG180N	济南半导体元件实验所	Ⅲ-652-24	3DG181B	太原电子厂	Ⅲ-616-19
3DG180N	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-652-25	3DG181B	南平五〇四厂	Ⅲ-616-19
3DG180N	八七五厂	Ⅲ-652-26	3DG181B	重庆无线电二厂	Ⅲ-616-19
3DG180N	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-652-28	3DG181B	湘潭半导体厂	Ⅲ-616-20
3DG180N	合肥晶体管厂	Ⅲ-652-29	3DG181B	八四三〇厂	Ⅲ-616-21
3DG180N	八四三〇厂	Ⅲ-652-30	3DG181B	北京市前门器件厂	Ⅲ-616-22
3DG180N	湘潭半导体厂	Ⅲ-652-31	3DG181B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-616-23
3DG180N	八二三一厂	Ⅲ-652-32	3DG181B	八二三一厂	Ⅲ-616-24
3DG180N	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-652-33	3DG181B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-616-25
3DG180N	常州无线电元件七厂	Ⅲ-652-33	3DG181B	邗江县晶体管厂	Ⅲ-616-26
3DG180N	徐州半导体厂	Ⅲ-652-33	3DG181B	营口无线电器材厂	Ⅲ-616-27
3DG180N	八五三一厂	Ⅲ-652-33	3DG181B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-616-28
3DG180N	重庆无线电四厂	Ⅲ-652-34	3DG181B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-616-28
3DG180N	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-652-35	3DG181B	徐州半导体厂	Ⅲ-616-28
3DG180N	●阳泉无线电五厂	Ⅲ-652-36	3DG181B	八五三一厂	Ⅲ-616-28
3DG180N	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-652-36	3DG181B	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-616-29
3DG181A	星光电工厂	Ⅲ-612-14	3DG181B	星光电工厂	Ⅲ-618-2
3DG181A	八〇七〇厂	Ⅲ-612-15	3DG181B	星光电工厂	Ⅲ-618-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG181B	八七五厂	Ⅱ-618-14	3DG181D	●重庆无线电二厂	Ⅱ-626-5
3DG181B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-618-15	3DG181D	八四三〇厂	Ⅱ-626-6
3DG181B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-618-16	3DG181D	八二三一厂	Ⅱ-626-7
3DG181B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-618-27	3DG181D	湘潭半导体厂	Ⅱ-626-8
3DG181B	八〇七〇厂	Ⅱ-618-28	3DG181D	北京市前门器件厂	Ⅱ-626-9
3DG181B	八七五厂	Ⅱ-618-29	3DG181D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-626-10
3DG181C	太原电子厂	Ⅱ-620-13	3DG181D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-626-11
3DG181C	合肥晶体管厂	Ⅱ-620-13	3DG181D	邗江县晶体管厂	Ⅱ-626-12
3DG181C	南平五〇四厂	Ⅱ-620-13	3DG181D	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-626-13
3DG181C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-620-13	3DG181D	常州无线电元件七厂	Ⅱ-626-13
3DG181C	八四三〇厂	Ⅱ-620-14	3DG181D	徐州半导体厂	Ⅱ-626-13
3DG181C	湘潭半导体厂	Ⅱ-620-15	3DG181D	八五三一厂	Ⅱ-626-13
3DG181C	北京市前门器件厂	Ⅱ-620-16	3DG181D	▲北京市半导体器件九厂	Ⅱ-626-14
3DG181C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-620-17	2DG181E	星光电工厂	Ⅱ-628-10
3DG181C	八二三一厂	Ⅱ-620-18	3DG181E	太原半导体厂	Ⅱ-628-11
3DG181C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-620-19	3DG181E	星光电工厂	Ⅱ-628-12
3DG181C	邗江县晶体管厂	Ⅱ-620-20	3DG181E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-628-13
3DG181C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-620-21	3DG181E	八七五厂	Ⅱ-628-39
3DG181C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-620-21	3DG181E	济宁无线电元件厂	Ⅱ-628-40
3DG181C	徐州半导体厂	Ⅱ-620-21	3DG181E	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-628-41
3DG181C	八五三一厂	Ⅱ-620-21	3DG181E	太原电子厂	Ⅱ-630-4
3DG181C	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-620-22	3DG181E	合肥晶体管厂	Ⅱ-630-4
3DG181C	八七五厂	Ⅱ-620-41	3DG181E	南平五〇四厂	Ⅱ-630-4
3DG181C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-620-42	3DG181E	●重庆无线电二厂	Ⅱ-630-4
3DG181C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-620-43	3DG181E	湘潭半导体厂	Ⅱ-630-5
3DG181C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-620-50	3DG181E	八四三〇厂	Ⅱ-630-6
3DG181C	星光电工厂	Ⅱ-622-6	3DG181E	▲北京半导体器件九厂	Ⅱ-630-7
3DG181C	太原半导体厂	Ⅱ-622-7	3DG181E	北京市前门器件厂	Ⅱ-630-8
3DG181C	星光电工厂	Ⅱ-622-8	3DG181E	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-630-9
3DG181C	八〇七〇厂	Ⅱ-622-18	3DG181E	八二三一厂	Ⅱ-630-10
3DG181C	八七五厂	Ⅱ-622-19	3DG181E	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-630-11
3DG181D	星光电工厂	Ⅱ-624-7	3DG181E	邗江县晶体管厂	Ⅱ-630-12
3DG181D	星光电工厂	Ⅱ-624-8	3DG181E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-630-13
3DG181D	太原半导体厂	Ⅱ-624-9	3DG181E	常州无线电元件七厂	Ⅱ-630-13
3DG181D	八七五厂	Ⅱ-624-27	3DG181E	徐州半导体厂	Ⅱ-630-13
3DG181D	济宁无线电元件厂	Ⅱ-624-28	3DG181E	八五三一厂	Ⅱ-630-13
3DG181D	杭州市临平仪表元件厂	Ⅱ-624-29	3DG181E	济南半导体元件实验所	Ⅱ-630-23
3DG181D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-624-38	3DG181E	八〇七〇厂	Ⅱ-630-24
3DG181D	八〇七〇厂	Ⅱ-624-39	3DG181E	八七五厂	Ⅱ-630-25
3DG181D	八七五厂	Ⅱ-624-40	3DG181F	北京市前门器件厂	Ⅱ-630-50
3DG181D	太原电子厂	Ⅱ-626-5	3DG181F	太原电子厂	Ⅱ-636-29
3DG181D	合肥晶体管厂	Ⅱ-626-5	3DG181F	合肥晶体管厂	Ⅱ-636-29
3DG181D	南平五〇四厂	Ⅱ-626-5			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG181F	南平五〇四厂	Ⅲ-636-29	3DG181H	合肥晶体管厂	Ⅲ-642-34
3DG181F	湘潭半导体厂	Ⅲ-636-30	3DG181H	南平五〇四厂	Ⅲ-642-34
3DG181F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-636-31	3DG181H	八四三〇厂	Ⅲ-642-35
3DG181F	八四三〇厂	Ⅲ-636-32	3DG181H	湘潭半导体厂	Ⅲ-642-36
3DG181F	八二三一厂	Ⅲ-636-33	3DG181H	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-642-37
3DG181F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-636-34	3DG181H	八二三一厂	Ⅲ-642-38
3DG181F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-636-35	3DG181H	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-642-39
3DG181F	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-636-36	3DG181H	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-642-40
3DG181F	常州无线电元件七厂	Ⅲ-636-36	3DG181H	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-642-41
3DG181F	徐州半导体厂	Ⅲ-636-36	3DG181H	常州无线电元件七厂	Ⅲ-642-41
3DG181F	八五三一厂	Ⅲ-636-36	3DG181H	徐州半导体厂	Ⅲ-642-41
3DG181F	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-636-37	3DG181H	八五三一厂	Ⅲ-642-41
3DG181F	星光电子厂	Ⅲ-638-5	3DG181H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-642-48
3DG181F	星光电子厂	Ⅲ-638-6	3DG181H	八〇七〇厂	Ⅲ-642-48
3DG181F	八七五厂	Ⅲ-638-21	3DG181H	八七五厂	Ⅲ-642-49
3DG181F	济宁无线电元件厂	Ⅲ-638-22	3DG181H	星光电子厂	Ⅲ-644-1
3DG181F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-638-31	3DG181H	星光电子厂	Ⅲ-644-2
3DG181F	八〇七〇厂	Ⅲ-638-32	3DG181H	八七五厂	Ⅲ-644-14
3DG181F	八七五厂	Ⅲ-638-33	3DG181H	济宁无线电元件厂	Ⅲ-644-15
3DG181G	星光电子厂	Ⅲ-640-5	3DG181I	北京市前门器件厂	Ⅲ-640-48
3DG181G	星光电子厂	Ⅲ-640-6	3DG181I	星光电子厂	Ⅲ-646-7
3DG181G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-640-23	3DG181I	星光电子厂	Ⅲ-646-8
3DG181G	八〇七〇厂	Ⅲ-640-24	3DG181I	太原电子厂	Ⅲ-646-14
3DG181G	八七五厂	Ⅲ-640-25	3DG181I	南平五〇四厂	Ⅲ-646-14
3DG181G	太原电子厂	Ⅲ-640-39	3DG181I	八四三〇厂	Ⅲ-646-15
3DG181G	合肥晶体管厂	Ⅲ-640-39	3DG181I	湘潭半导体厂	Ⅲ-646-16
3DG181G	南平五〇四厂	Ⅲ-640-39	3DG181I	八二三一厂	Ⅲ-646-17
3DG181G	湘潭半导体厂	Ⅲ-640-40	3DG181I	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-646-18
3DG181G	八四三〇厂	Ⅲ-640-41	3DG181I	北京市前门器件厂	Ⅲ-646-19
3DG181G	八二三一厂	Ⅲ-640-42	3DG181I	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-646-20
3DG181G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-640-43	3DG181I	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-646-21
3DG181G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-640-44	3DG181I	常州无线电元件七厂	Ⅲ-646-21
3DG181G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-640-45	3DG181I	徐州半导体厂	Ⅲ-646-21
3DG181G	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-640-46	3DG181I	八五三一厂	Ⅲ-646-21
3DG181G	常州无线电元件七厂	Ⅲ-640-46	3DG181I	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-646-22
3DG181G	徐州半导体厂	Ⅲ-640-46	3DG181I	济南半导体元件实验所	Ⅲ-646-39
3DG181G	八五三一厂	Ⅲ-640-46	3DG181I	八〇七〇厂	Ⅲ-646-40
3DG181G	八七五厂	Ⅲ-642-7	3DG181I	八七五厂	Ⅲ-646-41
3DG181G	济宁无线电元件厂	Ⅲ-642-8	3DG181I	济宁无线电元件厂	Ⅲ-648-4
3DG181H	重庆无线电四厂	Ⅲ-636-38	3DG181I	八七五厂	Ⅲ-658-12
3DG181H	太原电子厂	Ⅲ-642-34	3DG181J	北京市前门器件厂	Ⅲ-642-42
			3DG181J	济宁无线电元件厂	Ⅲ-648-9

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码 序号	型 号	厂 家	页码 序号
3DG181J	济南半导体元件实验所	Ⅲ-648-21	3DG182A	北京市前门器材厂	Ⅲ-612-26
3DG181J	八〇七〇厂	Ⅲ-648-22	3DG182A	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-612-27
3DG181J	八七五厂	Ⅲ-648-23	3DG182A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-614-23
3DG181J	太原半导体厂	Ⅲ-648-42	3DG182A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-614-24
3DG181J	星光电子厂	Ⅲ-648-43	3DG182A	太原电子厂	Ⅲ-614-25
3DG181J	星光电子厂	Ⅲ-648-44	3DG182A	合肥晶体管厂	Ⅲ-614-25
3DG181J	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-648-45	3DG182A	南平五〇四厂	Ⅲ-614-25
3DG181J	营口市无线电器材厂	Ⅲ-648-46	3DG182A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-614-25
3DG181J	太原电子厂	Ⅲ-650-20	3DG182A	八四三〇厂	Ⅲ-614-26
3DG181J	合肥晶体管厂	Ⅲ-650-20	3DG182A	佛山无线电四厂	Ⅲ-614-27
3DG181J	南平五〇四厂	Ⅲ-650-20	3DG182A	徐州半导体厂	Ⅲ-614-28
3DG181J	湘潭半导体厂	Ⅲ-650-21	3DG182A	八二三一厂	Ⅲ-614-29
3DG181J	八四三〇厂	Ⅲ-650-22	3DG182A	吴江县第一晶体管厂	Ⅲ-614-30
3DG181J	八二三一厂	Ⅲ-650-23	3DG182A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-614-30
3DG181J	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-650-24	3DG182A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-614-31
3DG181J	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-650-25	3DG182A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-614-32
3DG181J	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-650-26	3DG182A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-614-32
3DG181J	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-650-27	3DG182A	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-614-32
3DG181J	常州无线电元件七厂	Ⅲ-650-27	3DG182A	营口市无线电器材厂	Ⅲ-614-33
3DG181J	徐州半导体厂	Ⅲ-650-27	3DG182A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-614-34
3DG181J	八五三一厂	Ⅲ-650-27	3DG182A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-614-34
3DG181J	八七五厂	Ⅲ-658-13	3DG182A	八五三一厂	Ⅲ-614-34
3DG181K	北京市前门器件厂	Ⅲ-646-23	3DG182A	重庆无线电四厂	Ⅲ-614-35
3DG181L	北京市前门器件厂	Ⅲ-650-28	3DG182A	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-614-36
3DG181M	北京市前门器件厂	Ⅲ-652-2	3DG182A	上海元件五厂	Ⅲ-614-37
3DG182	延吉市半导体一厂	Ⅲ-612-16	3DG182A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-614-46
3DG182	八五三一厂	Ⅲ-648-24	3DG182A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-618-30
3DG182	北京市半导体器件十一厂	Ⅲ-1244-18	3DG182A	▲西安市晶体管厂	Ⅲ-1178-18
3DG182A	四四三三厂	Ⅲ-612-9	3DG182A-J	北京半导体器件十厂	Ⅲ-648-48
3DG182A	星光电子厂	Ⅲ-612-17	3DG182B	八七五厂	Ⅲ-614-40
3DG182A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-614-12	3DG182B	八七五厂	Ⅲ-614-41
3DG182A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-614-13	3DG182B	八七五厂	Ⅲ-614-42
3DG182A	大连仪表元件厂	Ⅲ-614-14	3DG182B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-616-30
3DG182A	八〇七〇厂	Ⅲ-614-15	3DG182B	太原电子厂	Ⅲ-616-31
3DG182A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-614-16	3DG182B	合肥晶体管厂	Ⅲ-616-31
3DG182A	湛江无线电一厂	Ⅲ-614-17	3DG182B	南平五〇四厂	Ⅲ-616-31
3DG182A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-614-18	3DG182B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-616-31
3DG182A	▲大连半导体厂	Ⅲ-614-19	3DG182B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-616-32
3DG182A	上海无线电十九厂	Ⅲ-614-20	3DG182B	八四三〇厂	Ⅲ-616-33
3DG182A	八七五厂	Ⅲ-614-21	3DG182B	佛山无线电四厂	Ⅲ-616-34
3DG182A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-612-24	3DG182B	八二三一厂	Ⅲ-616-35
3DG182A	八七五厂	Ⅲ-612-25	3DG182B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-616-36
			3DG182B	吴江县晶体管厂	Ⅲ-616-36

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG182B	邳江县晶体管厂	Ⅱ-616-36	3DG182C	邳江县晶体管厂	Ⅱ-620-30
3DG182B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-616-37	3DG182C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-620-31
3DG182B	济宁无线电五厂	Ⅱ-616-37	3DG182C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-620-32
3DG182B	▲芜湖市晶体管厂	Ⅱ-616-37	3DG182C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-620-32
3DG182B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-616-38	3DG182C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-620-32
3DG182B	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅱ-616-39	3DG182C	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅱ-620-33
3DG182B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-616-39	3DG182C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-620-33
3DG182B	八五三一厂	Ⅱ-616-39	3DG182C	八五三一厂	Ⅱ-620-33
3DG182B	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-616-40	3DG182C	重庆无线电四厂	Ⅱ-620-34
3DG182B	上海元件五厂	Ⅱ-616-41	3DG182C	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-620-35
3DG182B	徐州半导体厂	Ⅱ-616-41	3DG182C	上海元件五厂	Ⅱ-620-36
3DG182B	重庆无线电四厂	Ⅱ-616-42	3DG182C	徐州半导体厂	Ⅱ-620-36
3DG182B	四四三三厂	Ⅱ-618-1	3DG182C	八七五厂	Ⅱ-620-44
3DG182B	太原半导体厂	Ⅱ-618-4	3DG182C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-620-45
3DG182B	八〇七〇厂	Ⅱ-618-5	3DG182C	北京前门器件厂	Ⅱ-620-46
3DG182B	星光电工厂	Ⅱ-618-6	3DG182C	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-620-47
3DG182B	星光电工厂	Ⅱ-618-7	3DG182C	星光电工厂	Ⅱ-622-9
3DG182B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-618-17	3DG182C	星光电工厂	Ⅱ-622-10
3DG182B	北京前门器件厂	Ⅱ-618-18	3DG182C	太原半导体厂	Ⅱ-622-11
3DG182B	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-618-19	3DG182C	八〇七〇厂	Ⅱ-622-12
3DG182B	石家庄无线电二厂	Ⅱ-618-31	3DG182C	四四三三厂	Ⅱ-622-15
3DG182B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-618-32	3DG182C	石家庄无线电二厂	Ⅱ-622-20
3DG182B	大连仪表元件厂	Ⅱ-618-33	3DG182C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-622-21
3DG182B	八〇七〇厂	Ⅱ-618-34	3DG182C	大连仪表元件厂	Ⅱ-622-22
3DG182B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-618-35	3DG182C	八〇七〇厂	Ⅱ-622-23
3DG182B	湛江无线电一厂	Ⅱ-618-36	3DG182C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-622-24
3DG182B	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-618-37	3DG182C	湛江无线电一厂	Ⅱ-622-25
3DG182B	大连半导体厂	Ⅱ-618-38	3DG182C	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-622-26
3DG182B	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-618-39	3DG182C	大连半导体厂	Ⅱ-622-27
3DG182B	八七五厂	Ⅱ-618-40	3DG182C	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-622-28
3DG182B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-622-40	3DG182C	八七五厂	Ⅱ-622-29
3DG182B	▲西安市晶体管厂	Ⅱ-1178-19	3DG182C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-626-39
3DG182C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-620-23	3DG182D	八〇七〇厂	Ⅱ-624-10
3DG182C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-620-24	3DG182D	四四三三厂	Ⅱ-624-11
3DG182C	太原电子厂	Ⅱ-620-25	3DG182D	八〇七〇厂	Ⅱ-624-12
3DG182C	合肥晶体管厂	Ⅱ-620-25	3DG182D	星光电工厂	Ⅱ-624-13
3DG182C	南平五〇四厂	Ⅱ-620-25	3DG182D	太原半导体厂	Ⅱ-624-14
3DG182C	●重庆无线电二厂	Ⅱ-620-25	3DG182D	星光电工厂	Ⅱ-624-15
3DG182C	八四三〇厂	Ⅱ-620-26	3DG182D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-624-16
3DG182C	●厦门半导体器件二厂	Ⅱ-620-27	3DG182D	八〇七〇厂	Ⅱ-624-16
3DG182C	佛山无线电四厂	Ⅱ-620-28	3DG182D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-624-30
3DG182C	八二三厂	Ⅱ-620-29	3DG182D	八七五厂	Ⅱ-624-31
3DG182C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-620-30	3DG182D	北京前门器件厂	Ⅱ-624-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG182D	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-624-33	3DG182E	上海元件五厂	Ⅲ-628-47
3DG182D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-624-41	3DG182E	徐州半导体厂	Ⅲ-628-47
3DG182D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-624-42	3DG182E	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-628-48
3DG182D	大连仪表元件厂	Ⅲ-624-43	3DG182E	重庆无线电四厂	Ⅲ-628-49
3DG182D	八〇七〇厂	Ⅲ-624-44	3DG182E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-628-50
3DG182D	景德镇三六无线电	Ⅲ-624-45	3DG182E	湘潭半导体厂	Ⅲ-630-14
3DG182D	湛江无线电一厂	Ⅲ-624-46	3DG182E	太原电子厂	Ⅲ-630-15
3DG182D	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-624-47	3DG182E	合肥晶体管厂	Ⅲ-630-15
3DG182D	大连半导体厂	Ⅲ-624-48	3DG182E	南平五〇四厂	Ⅲ-630-15
3DG182D	八七五厂	Ⅲ-624-50	3DG182E	●重庆无线电二厂	Ⅲ-630-15
3DG182D	湘潭半导体厂	Ⅲ-626-15	3DG182E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-630-16
3DG182D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-626-16	3DG182E	八四三〇厂	Ⅲ-630-17
3DG182D	太原电子厂	Ⅲ-626-17	3DG182E	佛山无线电四厂	Ⅲ-630-18
3DG182D	合肥晶体管厂	Ⅲ-626-17	3DG182E	八二三一厂	Ⅲ-630-19
3DG182D	南平五〇四厂	Ⅲ-626-17	3DG182E	邗江县晶体管厂	Ⅲ-630-20
3DG182D	八四三〇厂	Ⅲ-626-18	3DG182E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-630-21
3DG182D	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-626-19	3DG182E	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-630-21
3DG182D	佛山无线电四厂	Ⅲ-626-20		一厂	
3DG182D	八二三一厂	Ⅲ-626-21	3DG182E	常州无线电元件七厂	Ⅲ-630-21
3DG182D	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-626-22	3DG182E	八五三一厂	Ⅲ-630-21
3DG182D	邗江县晶体管厂	Ⅲ-626-22	3DG182E	石家庄无线电二厂	Ⅲ-630-26
3DG182D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-626-23	3DG182E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-630-27
3DG182D	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅲ-626-24	3DG182E	八〇七〇厂	Ⅲ-630-28
3DG182D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-626-24	3DG182E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-630-29
3DG182D	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-626-25	3DG182E	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-630-30
	一厂		3DG182E	大连半导体厂	Ⅲ-630-31
3DG182D	常州无线电元件七厂	Ⅲ-626-25	3DG182E	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-630-32
3DG182D	八五三一厂	Ⅲ-626-25	3DG182E	八七五厂	Ⅲ-630-33
3DG182D	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-626-26	3DG182E	湛江无线电一厂	Ⅲ-648-25
3DG182D	重庆无线电四厂	Ⅲ-626-27	3DG182E	八〇七〇厂	Ⅲ-648-49
3DG182D	上海元件五厂	Ⅲ-626-28	3DG182F	北京前门器件厂	Ⅲ-632-7
3DG182D	徐州半导体厂	Ⅲ-626-28	3DG182F	湘潭半导体厂	Ⅲ-636-39
3DG182D	上海勤奋半导体厂	Ⅲ-630-35	3DG182F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-636-40
3DG182E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-628-14	3DG182F	太原电子厂	Ⅲ-636-41
3DG182E	星光电子厂	Ⅲ-628-15	3DG182F	合肥晶体管厂	Ⅲ-636-41
3DG182E	四四三三厂	Ⅲ-628-16	3DG182F	南平五〇四厂	Ⅲ-636-41
3DG182E	丹东电子科研生产厂	Ⅲ-628-18	3DG182F	八四三〇厂	Ⅲ-636-42
3DG182E	星光电子厂	Ⅲ-628-19	3DG182F	佛山无线电四厂	Ⅲ-636-43
3DG182E	太原半导体厂	Ⅲ-628-20	3DG182F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-636-44
3DG182E	八七五厂	Ⅲ-628-42	3DG182F	八二三一厂	Ⅲ-636-45
3DG182E	上海无线电二十九厂	Ⅲ-628-43	3DG182F	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-636-46
3DG182E	北京前门半导体器件厂	Ⅲ-628-44	3DG182F	齐齐哈尔北方无线电一	Ⅲ-636-47
3DG182E	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-628-45		厂	
3DG182E	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-628-46	3DG182F	常州无线电元件七厂	Ⅲ-636-47

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG182F	八五三一厂	Ⅲ-636-47	3DG182G	八二三一厂	Ⅲ-642-12
3DG182F	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-636-48	3DG182G	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-642-13
3DG182F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-636-49	3DG182G	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-642-13
3DG182F	重庆无线电四厂	Ⅲ-636-50	3DG182G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-642-14
3DG182F	八〇七〇厂	Ⅲ-638-7	3DG182G	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-642-15
3DG182F	星光电子厂	Ⅲ-638-8		·厂	
3DG182F	星光电子厂	Ⅲ-638-9	3DG182G	常州无线电元件七厂	Ⅲ-642-15
3DG182F	四四三三厂	Ⅲ-638-10	3DG182G	八五三·厂	Ⅲ-642-15
3DG182F	八七五厂	Ⅲ-638-23	3DG182G	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-642-16
3DG182F	八七五厂	Ⅲ-638-24	3DG182G	徐州半导体厂	Ⅲ-642-17
3DG182F	上海无线电二十九厂	Ⅲ-638-25	3DG182G	重庆无线电四厂	Ⅲ-642-18
3DG182F	石家庄无线电二厂	Ⅲ-638-34	3DG182G	西安晶体管厂	Ⅲ-1190-32
3DG182F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-638-35	3DG182H	北京市前门器件厂	Ⅲ-638-26
3DG182F	八〇七〇厂	Ⅲ-638-36	3DG182H	佛山无线电四厂	Ⅲ-638-46
3DG182F	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-638-37	3DG182H	湘潭半导体厂	Ⅲ-642-43
3DG182F	湛江无线电一厂	Ⅲ-638-38	3DG182H	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-642-44
3DG182F	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-638-39	3DG182H	石家庄无线电二厂	Ⅲ-642-50
3DG182F	大连半导体厂	Ⅲ-638-40	3DG182H	星光电子厂	Ⅲ-644-6
3DG182F	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-638-41	3DG182H	星光电子厂	Ⅲ-644-7
3DG182F	八七五厂	Ⅲ-638-42	3DG182H	八〇七〇厂	Ⅲ-644-8
3DG182F	徐州半导体厂	Ⅲ-638-44	3DG182H	四四三三厂	Ⅲ-644-9
3DG182F	▲西安市晶体管厂	Ⅲ-1190-31	3DG182H	八七五厂	Ⅲ-644-16
3DG182G	佛山无线电四厂	Ⅲ-638-45	3DG182H	上海无线电二十九厂	Ⅲ-644-17
3DG182G	八七五厂	Ⅲ-638-49	3DG182H	太原电子厂	Ⅲ-644-19
3DG182G	石家庄无线电二厂	Ⅲ-640-26	3DG182H	合肥晶体管厂	Ⅲ-644-19
3DG182G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-640-27	3DG182H	南平五〇四厂	Ⅲ-644-19
3DG182G	八〇七〇厂	Ⅲ-640-28	3DG182H	八四三〇厂	Ⅲ-644-20
3DG182G	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-640-29	3DG182H	八二三一厂	Ⅲ-644-21
3DG182G	湛江无线电·厂	Ⅲ-640-30	3DG182H	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-644-22
3DG182G	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-640-31	3DG182H	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-644-23
3DG182G	大连半导体厂	Ⅲ-640-32		·厂	
3DG182G	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-640-33	3DG182H	常州无线电元件七厂	Ⅲ-644-23
3DG182G	八七五厂	Ⅲ-640-34	3DG182H	八五三·厂	Ⅲ-644-23
3DG182G	湘潭半导体厂	Ⅲ-640-49	3DG182H	徐州半导体厂	Ⅲ-644-24
3DG182G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-640-50	3DG182H	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-644-25
3DG182G	四四三三厂	Ⅲ-642-1	3DG182H	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-644-26
3DG182G	八〇七〇厂	Ⅲ-642-2	3DG182H	重庆无线电四厂	Ⅲ-644-27
3DG182G	星光电子厂	Ⅲ-642-3	3DG182H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-644-29
3DG182G	星光电子厂	Ⅲ-642-4	3DG182H	八〇七〇厂	Ⅲ-644-30
3DG182G	上海无线电二十九厂	Ⅲ-642-9	3DG182H	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-644-31
3DG182G	八四三〇厂	Ⅲ-642-11	3DG182H	湛江无线电·厂	Ⅲ-644-32
3DG182G	太原电子厂	Ⅲ-642-12	3DG182H	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-644-33
3DG182G	合肥晶体管厂	Ⅲ-642-12	3DG182H	大连半导体厂	Ⅲ-644-34
3DG182G	▲南平五〇四厂	Ⅲ-642-12	3DG182H	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-644-35

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG182H	八七五厂	Ⅱ-644-36	3DG182J	八七五厂	Ⅱ-648-38
3DG182I	北京前门器件厂	Ⅱ-642-10	3DG182J	上海无线电二十九厂	Ⅱ-648-39
3DG182I	佛山无线电四厂	Ⅱ-644-28	3DG182J	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-648-50
3DG182I	星光电工厂	Ⅱ-646-4	3DG182J	星光电工厂	Ⅱ-650-1
3DG182I	星光电工厂	Ⅱ-646-5	3DG182J	星光电工厂	Ⅱ-650-2
3DG182I	八〇七〇厂	Ⅱ-646-6	3DG182J	太原半导体厂	Ⅱ-650-3
3DG182I	合肥晶体管厂	Ⅱ-646-24	3DG182J	八〇七〇厂	Ⅱ-650-4
3DG182I	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-646-25	3DG182J	湘潭半导体厂	Ⅱ-650-29
3DG182I	太原电子厂	Ⅱ-646-26	3DG182J	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-650-30
3DG182I	南平五〇四厂	Ⅱ-646-26	3DG182J	太原电子厂	Ⅱ-650-31
3DG182I	八二三一厂	Ⅱ-646-27	3DG182J	合肥晶体管厂	Ⅱ-650-31
3DG182I	湘潭半导体厂	Ⅱ-646-28	3DG182J	南平五〇四厂	Ⅱ-650-31
3DG182I	八四三〇厂	Ⅱ-646-29	3DG182J	八四三〇厂	Ⅱ-650-32
3DG182I	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-646-30	3DG182J	佛山无线电四厂	Ⅱ-650-33
3DG182I	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-646-31	3DG182J	八二三一厂	Ⅱ-650-34
3DG182I	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-646-32	3DG182J	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-650-35
3DG182I	常州无线电元件七厂	Ⅱ-646-32	3DG182J	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-650-36
3DG182I	八五三一厂	Ⅱ-646-32	3DG182J	常州无线电元件七厂	Ⅱ-650-36
3DG182I	徐州半导体厂	Ⅱ-646-33	3DG182J	八五三一厂	Ⅱ-650-36
3DG182I	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-646-34	3DG182J	重庆无线电四厂	Ⅱ-650-37
3DG182I	重庆无线电四厂	Ⅱ-646-35	3DG182J	徐州半导体厂	Ⅱ-650-38
3DG182I	石家庄无线电二厂	Ⅱ-646-42	3DG182J	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-650-39
3DG182I	济南半导体元件实验所	Ⅱ-646-43	3DG182J	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-650-40
3DG182I	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-646-44	3DG182K	北京市前门器件厂	Ⅱ-648-8
3DG182I	八〇七〇厂	Ⅱ-646-45	3DG182L	北京市前门器件厂	Ⅱ-648-40
3DG182I	湛江无线电一厂	Ⅱ-646-46	3DG182M	北京市前门器件厂	Ⅱ-652-14
3DG182I	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-646-47	3DG183A	湘潭市半导体厂	Ⅱ-632-24
3DG182I	大连半导体厂	Ⅱ-646-48	3DG183B	湘潭市半导体厂	Ⅱ-632-42
3DG182I	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-646-49	3DG183C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-632-43
3DG182I	八七五厂	Ⅱ-646-50	3DG183D	湘潭市半导体厂	Ⅱ-632-44
3DG182I	八七五厂	Ⅱ-648-5	3DG183E	湘潭市半导体厂	Ⅱ-632-45
3DG182I	上海无线电二十九厂	Ⅱ-648-6	3DG200A	南平五〇四厂	Ⅱ-518-3
3DG182I	上海无线电二十九厂	Ⅱ-648-7	3DG200A	八二三一厂	Ⅱ-518-4
3DG182J	北京市前门器件厂	Ⅱ-644-18	3DG200A	济南半导体厂	Ⅱ-518-4
3DG182J	石家庄无线电二厂	Ⅱ-648-26	3DG200A	八四三〇厂	Ⅱ-518-5
3DG182J	济南半导体元件实验所	Ⅱ-648-27	3DG200A	▲湘潭半导体厂	Ⅱ-518-6
3DG182J	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-648-28	3DG200A	徐州整流器厂	Ⅱ-518-7
3DG182J	八〇七〇厂	Ⅱ-648-29	3DG200A	亚光电工厂	Ⅱ-1108-28
3DG182J	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-648-30	3DG200B	南平五〇四厂	Ⅱ-520-27
3DG182J	湛江无线电一厂	Ⅱ-648-31	3DG200B	▲湘潭半导体厂	Ⅱ-520-28
3DG182J	大连半导体厂	Ⅱ-648-32	3DG200B	徐州整流器厂	Ⅱ-520-29
3DG182J	▲上海无线电十九厂	Ⅱ-648-33	3DG200B	▲湘潭半导体厂	Ⅱ-520-30
3DG182J	八七五厂	Ⅱ-648-34	3DG200B	八四三〇厂	Ⅱ-520-31

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG200B	八二三一厂	Ⅱ-520-32	3DG201A	广州半导体器件厂	Ⅱ-516-34
3DG200B	济南半导体一厂	Ⅱ-520-33	3DG201A	上海无线电十厂	Ⅱ-516-35
3DG200B	亚光电工厂	Ⅱ-1108-29	3DG201A	武汉半导体器件厂	Ⅱ-516-36
3DG200C	南平五〇四厂	Ⅱ-518-18	3DG201A	七四九厂	Ⅱ-516-36
3DG200C	济南半导体一厂	Ⅱ-518-19	3DG201A	靖江无线电厂	Ⅱ-516-37
3DG200C	八二三一厂	Ⅱ-518-20	3DG201A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-516-38
3DG200C	●苏州电子实验厂	Ⅱ-518-21	3DG201A	八五三一厂	Ⅱ-519-39
3DG200C	▲湘潭半导体厂	Ⅱ-518-22	3DG201A	徐州整流器厂	Ⅱ-516-40
3DG200C	▲湘潭半导体厂	Ⅱ-518-23	3DG201A	●苏州电子实验厂	Ⅱ-516-40
3DG200C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-518-24	3DG201A	北京市半导体器件五厂	Ⅱ-516-41
3DG200C	八四三〇厂	Ⅱ-520-1	3DG201A	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-516-42
3DG200C	徐州整流器厂	Ⅱ-520-2		一厂	
3DG200C	亚光电工厂	Ⅱ-1108-37	3DG201A	七四六厂	Ⅱ-516-43
3DG201	泰州半导体厂	Ⅱ-516-17	3DG201A	星光电工厂	Ⅱ-516-43
3DG201	八五三一厂	Ⅱ-520-6	3DG201A	八二三三厂	Ⅱ-516-44
3DG201	北京电子管厂	Ⅱ-536-47	3DG201A	上海半导体器件八厂	Ⅱ-516-45
3DG201	延吉市半导体一厂	Ⅱ-540-33	3DG201A	●邯郸半导体厂	Ⅱ-516-46
3DG201A	星光电工厂	Ⅱ-516-1	3DG201A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-516-47
3DG201A	北京市半导体器件五厂	Ⅱ-516-16	3DG201A	承德无线电元件厂	Ⅱ-516-48
3DG201A	八〇七〇厂	Ⅱ-516-16	3DG201A	佛山无线电四厂	Ⅱ-516-49
3DG201A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-516-18	3DG201A	南宁无线电一厂	Ⅱ-516-50
3DG201A	八〇七〇厂	Ⅱ-516-19	3DG201A	上海利民无线电厂	Ⅱ-518-8
3DG201A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-516-20	3DG201A	●湖州电子器材厂	Ⅱ-520-3
3DG201A	▲辽阳晶体管总厂	Ⅱ-516-21	3DG201A	北京电子管厂	Ⅱ-536-48
3DG201A	上海利民无线电厂	Ⅱ-516-22	3DG201A	太原电子厂	Ⅱ-1108-30
3DG201A	长春微电子工厂	Ⅱ-516-25	3DG201A	亚光电工厂	Ⅱ-1108-31
3DG201A	●连云港半导体材料厂	Ⅱ-516-26	3DG201B	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-516-23
3DG201A	承德无线电元件厂	Ⅱ-516-27	3DG201B	合肥晶体管厂	Ⅱ-518-9
3DG201A	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-516-27	3DG201B	星光电工厂	Ⅱ-520-23
3DG201A	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-516-27	3DG201B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-520-24
3DG201A	烟台无线电一厂	Ⅱ-516-28	3DG201B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-520-25
3DG201A	桂林无线电一厂	Ⅱ-516-29	3DG201B	八〇七〇厂	Ⅱ-520-26
3DG201A	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-516-29	3DG201B	北京半导体器件九厂	Ⅱ-520-34
3DG201A	潮州无线电厂	Ⅱ-516-29	3DG201B	●连云港半导体材料厂	Ⅱ-520-34
3DG201A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-516-29	3DG201B	长春市微电子工厂	Ⅱ-520-34
3DG201A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-516-29	3DG201B	●湖州电子器材厂	Ⅱ-520-35
3DG201A	合肥晶体管厂	Ⅱ-516-29	3DG201B	烟台无线电一厂	Ⅱ-520-36
3DG201A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-516-29	3DG201B	新乡半导体厂	Ⅱ-520-37
	无线电二厂		3DG201B	石家庄无线电二厂	Ⅱ-520-38
3DG201A	宁波无线电二厂	Ⅱ-516-30	3DG201B	上海利民无线电厂	Ⅱ-520-39
3DG201A	八四三〇厂	Ⅱ-516-31	3DG201B	徐州整流器厂	Ⅱ-520-41
3DG201A	新乡半导体厂	Ⅱ-516-32	3DG201B	●苏州电子实验厂	Ⅱ-520-41
3DG201A	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-516-33	3DG201B	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-520-42
3DG201A	八七五厂	Ⅱ-516-33		厂	

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 201 B	七四六厂	Ⅱ-520-42	3D G 201 C	七四六厂	Ⅱ-518-31
3D G 201 B	星光电子厂	Ⅱ-520-43	3D G 201 C	星光电子厂	Ⅱ-518-31
3D G 201 B	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-520-44	3D G 201 C	承德无线电元件厂	Ⅱ-518-32
3D G 201 B	七四九厂	Ⅱ-520-44	3D G 201 C	长春微电子工厂	Ⅱ-518-33
3D G 201 B	●八二三三厂	Ⅱ-520-45	3D G 201 C	合肥晶体管厂	Ⅱ-518-34
3D G 201 B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-520-46	3D G 201 C	烟台无线电一厂	Ⅱ-518-35
3D G 201 B	●邯郸市半导体厂	Ⅱ-520-47	3D G 201 C	八七五厂	Ⅱ-518-36
3D G 201 B	承德市无线电元件厂	Ⅱ-520-48	3D G 201 C	八四三〇厂	Ⅱ-518-37
3D G 201 B	佛山无线电四厂	Ⅱ-520-49	3D G 201 C	南京半导体器件总厂	Ⅱ-518-38
3D G 201 B	上海利民无线电厂	Ⅱ-520-50	3D G 201 C	宁波无线电二厂	Ⅱ-518-38
3D G 201 B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-522-1	3D G 201 C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-518-38
3D G 201 B	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-522-1		无线电二厂	
3D G 201 B	●长沙晶体管厂	Ⅱ-522-1	3D G 201 C	潮州市无线电厂	Ⅱ-518-38
3D G 201 B	八七五厂	Ⅱ-522-1	3D G 201 C	广州半导体器件厂	Ⅱ-518-39
3D G 201 B	上海无线电十厂	Ⅱ-522-2	3D G 201 C	上海无线电十厂	Ⅱ-518-40
3D G 201 B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-522-3	3D G 201 C	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-518-41
3D G 201 B	宁波无线电二厂	Ⅱ-522-3	3D G 201 C	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-518-42
3D G 201 B	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-522-3	3D G 201 C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-518-43
	无线电二厂		3D G 201 C	上海半导体器件八厂	Ⅱ-518-44
3D G 201 B	▲潮州市无线电厂	Ⅱ-522-3	3D G 201 C	徐州整流器厂	Ⅱ-518-45
3D G 201 B	桂林无线电一厂	Ⅱ-522-3	3D G 201 C	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-518-46
3D G 201 B	广州半导体器件厂	Ⅱ-522-4		一厂	
3D G 201 B	八四三〇厂	Ⅱ-522-5	3D G 201 C	▲八二三三厂	Ⅱ-518-47
3D G 201 B	靖江无线电厂	Ⅱ-522-6	3D G 201 C	●邯郸市半导体厂	Ⅱ-518-48
3D G 201 B	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-522-7	3D G 201 C	佛山无线电四厂	Ⅱ-518-49
3D G 201 B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-522-8	3D G 201 C	南宁无线电一厂	Ⅱ-518-50
3D G 201 B	上海半导体器件八厂	Ⅱ-522-9	3D G 201 C	星光电子厂	Ⅱ-520-4
3D G 201 B	新乡市半导体厂	Ⅱ-522-10	3D G 201 C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-520-5
3D G 201 B	南宁市无线电一厂	Ⅱ-522-11	3D G 201 C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-520-7
3D G 201 B	北京电子管厂	Ⅱ-536-50	3D G 201 C	八〇七〇厂	Ⅱ-520-8
3D G 201 B	北京电子管厂	Ⅱ-538-3	3D G 201 C	石家庄无线电二厂	Ⅱ-520-9
3D G 201 B	太原电子厂	Ⅱ-1108-32	3D G 201 C	上海利民无线电厂	Ⅱ-520-10
3D G 201 B	亚光电子厂	Ⅱ-1108-33	3D G 201 C	北京电子管厂	Ⅱ-536-49
3D G 201 C	北京半导体器件九厂	Ⅱ-518-25	3D G 201 C	上海利民无线电厂	Ⅱ-540-31
3D G 201 C	●连云港市半导体材料厂	Ⅱ-518-25	3D G 201 C	太原电子厂	Ⅱ-1108-34
3D G 201 C	●湖州电子器材厂	Ⅱ-518-25	3D G 201 C	亚光电子厂	Ⅱ-1108-38
3D G 201 C	新乡市半导体厂	Ⅱ-518-26	3D G 201 D	上海无线电十厂	Ⅱ-522-20
3D G 201 C	七四九厂	Ⅱ-518-27	3D G 201 D	宁波无线电二厂	Ⅱ-522-21
3D G 201 C	常熟市晶体管厂	Ⅱ-518-28	3D G 201 E	上海无线电十厂	Ⅱ-518-10
3D G 201 C	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-518-28	3D G 201 M	北京电子管厂	Ⅱ-536-46
3D G 201 C	●长沙市晶体管厂	Ⅱ-518-28	3D G 202 A	北京半导体器件九厂	Ⅱ-518-11
3D G 201 C	桂林无线电一厂	Ⅱ-518-28	3D G 202 A	●连云港半导体材料厂	Ⅱ-518-11
3D G 201 C	靖江无线电厂	Ⅱ-518-29	3D G 202 A	南平五〇四厂	Ⅱ-518-11
3D G 201 C	●苏州电子实验厂	Ⅱ-518-30	3D G 202 A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-518-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 202A	北京半导体器件五厂	Ⅱ-518-13	3D G 205	上海海湾半导体厂	Ⅱ-1114-35
3D G 202A	新乡市半导体厂	Ⅱ-518-13	3D G 205A	成都电子科技大学	Ⅱ-1122-38
3D G 202A	长春市半导体厂	Ⅱ-518-14	3D G 205B	成都电子科技大学	Ⅱ-1122-37
3D G 202A	七四九厂	Ⅱ-518-15	3D G 205C	成都电子科技大学	Ⅱ-1122-36
3D G 202A	七四六厂	Ⅱ-518-16	3D G 208A	武汉半导体器件厂	Ⅱ-528-10
3D G 202A	亚光电工厂	Ⅱ-1108-35	3D G 208B	武汉半导体器件厂	Ⅱ-534-20
3D G 202B	七四六厂	Ⅱ-522-12	3D G 208C	武汉半导体器件厂	Ⅱ-1034-17
3D G 202B	南平五〇四厂	Ⅱ-522-13	3D G 208D	武汉半导体器件厂	Ⅱ-1038-30
3D G 202B	北京半导体器件五厂	Ⅱ-522-14	3D G 208M	武汉半导体器件厂	Ⅱ-524-12
3D G 202B	北京半导体器件九厂	Ⅱ-522-15	3D G 210A	上海无线电十厂	Ⅱ-566-14
3D G 202B	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-522-15	3D G 210B	上海无线电十厂	Ⅱ-566-25
3D G 202B	长春市半导体厂	Ⅱ-522-16	3D G 210C	上海无线电十厂	Ⅱ-566-40
3D G 202B	七四九厂	Ⅱ-522-17	3D G 214A	▲上海利民无线电厂	Ⅱ-1032-21
3D G 202B	新乡市半导体厂	Ⅱ-522-18	3D G 214B	▲上海利民无线电厂	Ⅱ-1034-21
3D G 202B	亚光电工厂	Ⅱ-1108-36	3D G 214C	▲上海利民无线电厂	Ⅱ-1114-37
3D G 202C	北京半导体器件九厂	Ⅱ-520-12	3D G 214D	▲上海利民无线电厂	Ⅱ-1114-39
3D G 202C	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-520-12	3D G 230A	上海无线电十厂	Ⅱ-634-26
3D G 202C	北京半导体器件五厂	Ⅱ-520-13	3D G 230B	上海无线电十厂	Ⅱ-634-28
3D G 202C	长春市半导体厂	Ⅱ-520-14	3D G 230C	上海无线电十厂	Ⅱ-636-8
3D G 202C	新乡市半导体厂	Ⅱ-520-15	3D G 230D	上海无线电十厂	Ⅱ-636-14
3D G 202C	南平五〇四厂	Ⅱ-520-16	3D G 237	星光电工厂	Ⅱ-584-18
3D G 202C	七四六厂	Ⅱ-520-17	3D G 237	星光电工厂	Ⅱ-584-19
3D G 202C	七四九厂	Ⅱ-520-18	3D G 237	泰州半导体厂	Ⅱ-584-50
3D G 202C	亚光电工厂	Ⅱ-1108-39	3D G 237	北京电子管厂	Ⅱ-586-6
3D G 204	泰州半导体厂	Ⅱ-1040-9	3D G 238	北京电子管厂	Ⅱ-580-33
3D G 204	星光电工厂	Ⅱ-1040-12	3D G 239	泰州半导体厂	Ⅱ-580-32
3D G 204	上海海湾半导体厂	Ⅱ-1040-22	3D G 239	北京电子管厂	Ⅱ-580-34
3D G 204	▲湘潭市半导体厂	Ⅱ-1040-23	3D G 239	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-580-35
3D G 204	七四六厂	Ⅱ-1040-24		无线电二厂	
3D G 204	桂林无线电一厂	Ⅱ-1040-25	3D G 239	星光电工厂	Ⅱ-580-37
3D G 204	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-1040-26	3D G 251	▲生建八三厂研究所	Ⅱ-1128-2
3D G 204	宁波无线电二厂	Ⅱ-1114-24	3D G 253	新乡市半导体厂	Ⅱ-1112-31
3D G 204	宁波无线电二厂	Ⅱ-1114-25	3D G 253	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1112-39
3D G 204	宁波无线电二厂	Ⅱ-1114-27	3D G 253	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1112-40
3D G 204	八〇七〇厂	Ⅱ-1114-28	3D G 253	▲生建八三厂研究所	Ⅱ-1126-39
3D G 204	新乡市半导体厂	Ⅱ-1114-34	3D G 254	八五三一厂	Ⅱ-1038-46
3D G 204A	上海无线电十厂	Ⅱ-1040-27	3D G 254	新乡市半导体厂	Ⅱ-1112-32
3D G 204A	广州半导体器件厂	Ⅱ-1040-28	3D G 254	新乡市半导体厂	Ⅱ-1112-33
3D G 204B	广州半导体器件厂	Ⅱ-1040-35	3D G 254	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1112-41
3D G 204B	上海无线电十厂	Ⅱ-1040-43	3D G 254B	北京电子管厂	Ⅱ-1116-50
3D G 204C	上海无线电十厂	Ⅱ-1042-48	3D G 254C	北京电子管厂	Ⅱ-1112-15
3D G 205	▲湘潭半导体厂	Ⅱ-1040-29	3D G 254D	北京电子管厂	Ⅱ-1114-23
3D G 205	▲朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1040-30	3D G 255	新乡市半导体厂	Ⅱ-1068-41
3D G 205	七四六厂	Ⅱ-1040-31	3D G 255	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1070-1

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 255	北京电子管厂	Ⅱ-1070-50	3D G 337	星光电子厂	Ⅱ-1073-30
3D G 255	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1132-42	3D G 338	佛山无线电四厂	Ⅱ-606-43
3D G 256 A	北京电子管厂	Ⅱ-1118-39	3D G 351	北京电子管厂	Ⅱ-588-16
3D G 256 B	北京电子管厂	Ⅱ-1118-40	3D G 352	北京电子管厂	Ⅱ-666-11
3D G 257	北京电子管厂	Ⅱ-1134-15	3D G 360	湘潭半导体厂	Ⅱ-606-23
3D G 258	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-662-47	3D G 367	桐庐晶体管厂	Ⅱ-590-8
3D G 261	广州半导体器件厂	Ⅱ-600-49	3D G 370	佛山无线电四厂	Ⅱ-1084-15
3D G 300	江阴晶体管厂	Ⅱ-1046-2	3D G 373	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1046-9
3D G 300 A	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-566-19	3D G 380	广州半导体器件厂	Ⅱ-566-29
3D G 300 A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1126-6	3D G 380	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-566-34
3D G 300 B	武汉市半导体厂	Ⅱ-566-26	3D G 382	潍坊无线电三厂	Ⅱ-672-32
3D G 300 B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1126-7	3D G 382	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1130-8
3D G 300 C	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-566-33	3D G 383	星光电子厂	Ⅱ-1066-12
3D G 301	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1048-45	3D G 383	广州半导体器件厂	Ⅱ-1068-27
3D G 301	江阴晶体管厂	Ⅱ-1048-47	3D G 383	佛山无线电四厂	Ⅱ-1132-29
3D G 302	江阴晶体管厂	Ⅱ-1046-5	3D G 388	八〇七〇厂	Ⅱ-1048-35
3D G 302 A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1126-17	3D G 388	太原电子厂	Ⅱ-1048-36
3D G 302 B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1126-16	3D G 388	深圳大明半导体有限 公司	Ⅱ-1062-10
3D G 303 A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-652-38	3D G 388	宁波无线电二厂	Ⅱ-1062-11
3D G 303 B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-656-48	3D G 388	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1062-12
3D G 304	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1070-2	3D G 388	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1062-13
3D G 304 A	井冈山半导体厂	Ⅱ-1068-34		无线电二厂	
3D G 304 A	星光电子厂	Ⅱ-1068-38	3D G 388	江阴晶体管厂	Ⅱ-1062-14
3D G 304 A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1068-39	3D G 388	星光电子厂	Ⅱ-1062-15
3D G 304 B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1068-42	3D G 388	北京电子管厂	Ⅱ-1062-19
3D G 304 B	星光电子厂	Ⅱ-1070-3	3D G 388	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1062-20
3D G 304 B	宁波无线电二厂	Ⅱ-1070-5	3D G 388	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1062-21
3D G 304 C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1070-6	3D G 388	泰州半导体厂	Ⅱ-1062-22
3D G 304 C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1072-5	3D G 388	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1132-14
3D G 304 C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1072-6	3D G 388	佛山无线电四厂	Ⅱ-1132-30
3D G 304 C	星光电子厂	Ⅱ-1072-7	3D G 388 A	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1062-6
3D G 307	佛山无线电四厂	Ⅱ-566-35	3D G 388 A	广州半导体器件厂	Ⅱ-1062-23
3D G 307 A	佛山无线电四厂	Ⅱ-672-35	3D G 388 A TM	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1062-24
3D G 307 B	佛山无线电四厂	Ⅱ-672-36	3D G 388 B	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1062-7
3D G 307 C	佛山无线电四厂	Ⅱ-672-37	3D G 400	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-514-1
3D G 307 D	佛山无线电四厂	Ⅱ-672-38	3D G 400	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-566-20
3D G 308	▲上海无线电十七厂	Ⅱ-1114-36	3D G 401	井冈山半导体厂	Ⅱ-546-45
3D G 309	▲上海无线电十七厂	Ⅱ-1118-42	3D G 401	南京半导体器件总厂	Ⅱ-546-46
3D G 312 C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1180-8	3D G 401	常州无线电元件七厂	Ⅱ-546-47
3D G 313	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1144-35	3D G 401	南平五〇四厂	Ⅱ-546-48
3D G 316	北京电子管厂	Ⅱ-1126-37	3D G 401	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-566-21
3D G 317	上海无线电十七厂	Ⅱ-1050-46			
3D G 317	星光电子厂	Ⅱ-1056-3			
3D G 337	佛山无线电四厂	Ⅱ-606-44			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 401	北京前门器件厂	Ⅱ-566-22	3D G 405	八〇七〇厂	Ⅱ-570-11
3D G 401	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-566-23	3D G 405	湘潭半导体厂	Ⅱ-570-18
3D G 401	八〇七〇厂	Ⅱ-566-24	3D G 405	北京市前门器件厂	Ⅱ-570-19
3D G 402	井冈山半导体厂	Ⅱ-546-49	3D G 405	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-570-20
3D G 402	南京半导体器件总厂	Ⅱ-548-1	3D G 405A	南平五〇四厂	Ⅱ-548-29
3D G 402	南平五〇四厂	Ⅱ-548-2	3D G 405A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-548-33
3D G 402	吉林市半导体厂	Ⅱ-548-4	3D G 405A	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-34
3D G 402	常州无线电元件七厂	Ⅱ-548-19	3D G 405B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-546-35
3D G 402	八〇七〇厂	Ⅱ-566-28	3D G 405B	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-35
3D G 402	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-566-36	3D G 405B	南平五〇四厂	Ⅱ-548-36
3D G 402	北京市前门器件厂	Ⅱ-566-37	3D G 405C	大连仪表元件厂	Ⅱ-546-34
3D G 402	齐齐哈尔北方无线电 厂	Ⅱ-566-38	3D G 405C	井冈山半导体厂	Ⅱ-546-36
3D G 403	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-20	3D G 405C	南平五〇四厂	Ⅱ-546-37
3D G 403	南京市半导体器件总厂	Ⅱ-548-21	3D G 406	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-38
3D G 403	南平五〇四厂	Ⅱ-548-22	3D G 406	南平五〇四厂	Ⅱ-548-39
3D G 403	常州无线电元件七厂	Ⅱ-548-23	3D G 406	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-548-41
3D G 403	齐齐哈尔北方无线电 厂	Ⅱ-568-17	3D G 406	八〇七〇厂	Ⅱ-570-22
3D G 403	北京前门器件厂	Ⅱ-568-18	3D G 406	齐齐哈尔北方无线电 厂	Ⅱ-570-25
3D G 403	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-568-19	3D G 406	北京市前门器件厂	Ⅱ-570-26
3D G 403	八〇七〇厂	Ⅱ-568-23	3D G 406	湘潭半导体厂	Ⅱ-570-27
3D G 403	星光电子厂	Ⅱ-586-30	3D G 406	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-570-28
3D G 404	常州无线电元件七厂	Ⅱ-548-32	3D G 406A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-548-40
3D G 404	八〇七〇厂	Ⅱ-568-33	3D G 406B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-546-38
3D G 404	齐齐哈尔北方无线电 厂	Ⅱ-568-34	3D G 407	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-42
3D G 404	北京市前门器件厂	Ⅱ-568-35	3D G 407	南平五〇四厂	Ⅱ-548-43
3D G 404	湘潭市半导体厂	Ⅱ-568-36	3D G 407	齐齐哈尔北方无线电 厂	Ⅱ-572-3
3D G 404	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-568-37	3D G 407	北京市前门器件厂	Ⅱ-572-4
3D G 404A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-548-24	3D G 407	湘潭市半导体厂	Ⅱ-572-5
3D G 404A	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-25	3D G 407	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-572-6
3D G 404A	南平五〇四厂	Ⅱ-548-26	3D G 407	八〇七〇厂	Ⅱ-572-14
3D G 404A	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-39	3D G 407A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-548-44
3D G 404B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-546-31	3D G 407B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-546-39
3D G 404B	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-27	3D G 408	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-45
3D G 404B	南平五〇四厂	Ⅱ-548-28	3D G 408	八〇七〇厂	Ⅱ-572-15
3D G 404B	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-35	3D G 408	齐齐哈尔北方无线电 厂	Ⅱ-572-17
3D G 404C	南平五〇四厂	Ⅱ-546-32	3D G 408	北京市前门器件厂	Ⅱ-572-18
3D G 404C	井冈山半导体厂	Ⅱ-546-33	3D G 408	湘潭市半导体厂	Ⅱ-572-19
3D G 404C	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-34	3D G 408	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-572-20
3D G 404D	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-29	3D G 408A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-548-46
3D G 405	常州无线电元件七厂	Ⅱ-548-37	3D G 408B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-546-40
3D G 405	齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-570-6			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 409	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-47	3D G 471	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-660-8
3D G 409	八〇七〇厂	Ⅱ-572-40	3D G 471	星光电子厂	Ⅱ-664-18
3D G 409	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-574-2	3D G 483	佛山无线电四厂	Ⅱ-664-29
3D G 409	北京市前门器件厂	Ⅱ-574-3	3D G 485	佛山无线电四厂	Ⅱ-664-33
3D G 409	湘潭半导体厂	Ⅱ-574-4	3D G 487	佛山无线电四厂	Ⅱ-664-34
3D G 409	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-574-5	3D G 495	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1174-31
3D G 409A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-548-48	3D G 495	广州半导体器件厂	Ⅱ-1186-42
3D G 409B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-546-41	3D G 501A	南平五〇四厂	Ⅱ-540-36
3D G 410	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-49	3D G 501B	南平五〇四厂	Ⅱ-540-47
3D G 410	湘潭市半导体厂	Ⅱ-574-7	3D G 501C	南平五〇四厂	Ⅱ-540-48
3D G 410	北京市前门器件厂	Ⅱ-574-8	3D G 502A	南平五〇四厂	Ⅱ-544-4
3D G 410	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-574-9	3D G 502B	南平五〇四厂	Ⅱ-544-46
3D G 411	八〇七〇厂	Ⅱ-574-12	3D G 502C	南平五〇四厂	Ⅱ-544-49
3D G 411	湘潭市半导体厂	Ⅱ-574-30	3D G 503A	南平五〇四厂	Ⅱ-544-5
3D G 412	八〇七〇厂	Ⅱ-574-46	3D G 503B	南平五〇四厂	Ⅱ-544-47
3D G 412	湘潭市半导体厂	Ⅱ-574-47	3D G 503C	南平五〇四厂	Ⅱ-544-50
3D G 413	八〇七〇厂	Ⅱ-576-9	3D G 504A	南平五〇四厂	Ⅱ-544-48
3D G 414	八〇七〇厂	Ⅱ-576-16	3D G 504B	南平五〇四厂	Ⅱ-546-1
3D G 415	八〇七〇厂	Ⅱ-576-26	3D G 510	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-662-2
3D G 415	星光电子厂	Ⅱ-660-30	3D G 536	威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅱ-540-37
3D G 415	重庆无线电四厂	Ⅱ-660-31	3D G 536	延吉市半导体一厂	Ⅱ-540-37
3D G 415	延吉市半导体一厂	Ⅱ-660-40	3D G 536	八〇七〇厂	Ⅱ-540-39
3D G 415	佛山无线电四厂	Ⅱ-662-9	3D G 536	太原电子厂	Ⅱ-590-6
3D G 415	吉林市半导体厂	Ⅱ-662-11	3D G 536	重庆无线电四厂	Ⅱ-590-21
3D G 415	潍坊无线电三厂	Ⅱ-662-14	3D G 536	广州半导体器件厂	Ⅱ-590-23
3D G 415	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-662-18	3D G 536	星光电子厂	Ⅱ-590-26
3D G 415	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-738-5	3D G 536	济南半导体三厂	Ⅱ-590-27
3D G 415	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1174-30	3D G 536	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-590-27
3D G 415A	佛山无线电四厂	Ⅱ-662-15	3D G 536	桐庐晶体管厂	Ⅱ-540-39
3D G 415B	佛山无线电四厂	Ⅱ-662-19	3D G 536	佛山无线电四厂	Ⅱ-590-22
3D G 415C	佛山无线电四厂	Ⅱ-662-22	3D G 546	北京电子管厂	Ⅱ-606-4
3D G 415D	佛山无线电四厂	Ⅱ-662-23	3D G 546	佛山无线电四厂	Ⅱ-1084-10
3D G 416	八〇七〇厂	Ⅱ-574-11	3D G 547	北京电子管厂	Ⅱ-606-2
3D G 420	佛山无线电四厂	Ⅱ-664-24	3D G 547	佛山无线电四厂	Ⅱ-1082-19
3D G 422	佛山无线电四厂	Ⅱ-664-22	3D G 548	北京电子管厂	Ⅱ-602-50
3D G 458	桐庐晶体管厂	Ⅱ-542-47	3D G 548	佛山无线电四厂	Ⅱ-1080-11
3D G 458	广州半导体器件厂	Ⅱ-542-47	3D G 549	北京电子管厂	Ⅱ-604-8
3D G 458	佛山无线电四厂	Ⅱ-542-47	3D G 550	北京电子管厂	Ⅱ-606-3
3D G 458	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1046-11	3D G 563	八〇七〇厂	Ⅱ-1044-41
3D G 458	泰州半导体厂	Ⅱ-1046-12	3D G 564	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-606-48
3D G 458	星光电子厂	Ⅱ-1046-13	3D G 610	桂林无线电一厂	Ⅱ-538-4
3D G 458	八〇七〇厂	Ⅱ-1046-15	3D G 611	桂林无线电一厂	Ⅱ-550-3
3D G 458	广州半导体器件厂	Ⅱ-1046-16	3D G 612	桂林无线电一厂	Ⅱ-586-37

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 613	桂林无线电一厂	Ⅲ-566-18	3D G 930	佛山无线电四厂	Ⅲ-672-34
3D G 614	桂林无线电一厂	Ⅲ-550-4	3D G 930	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1044-34
3D G 616	桂林无线电一厂	Ⅲ-1048-31	3D G 930	星光电子厂	Ⅲ-1050-15
3D G 618	桂林无线电一厂	Ⅲ-1050-41	3D G 945	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-540-44
3D G 635	北京电子管厂	Ⅲ-660-11	3D G 945	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-546-43
3D G 637	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-588-12	3D G 945	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-548-7
3D G 637	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-590-28	3D G 945	太原电子厂	Ⅲ-548-8
3D G 637	八〇七〇厂	Ⅲ-592-6	3D G 945	广州半导体器件厂	Ⅲ-548-9
3D G 637	广州半导体器件厂	Ⅲ-592-9	3D G 945	吉林市半导体厂	Ⅲ-548-10
3D G 637	佛山无线电四厂	Ⅲ-592-12	3D G 945	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-548-13
3D G 637	北京电子管厂	Ⅲ-660-21	3D G 945	八五三一厂	Ⅲ-548-14
3D G 639	泰州半导体厂	Ⅲ-660-26	3D G 945	佛山无线电四厂	Ⅲ-548-15
3D G 639	北京电子管厂	Ⅲ-660-27	3D G 945	广州半导体器件厂	Ⅲ-548-16
3D G 644	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-592-36	3D G 945	潍坊无线电三厂	Ⅲ-548-18
3D G 667	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-666-38	3D G 945	星光电子厂	Ⅲ-550-7
3D G 667	星光电子厂	Ⅲ-666-39	3D G 945	星光电子厂	Ⅲ-550-8
3D G 667	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-666-40	3D G 945	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-550-9
3D G 684	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1052-1	3D G 945	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-550-10
3D G 684	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1134-23	3D G 945	宁波无线电二厂	Ⅲ-550-11
3D G 708	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1076-4	3D G 945	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-674-30
3D G 720	湘潭半导体厂	Ⅲ-596-9	3D G 945	八〇七〇厂	Ⅲ-1050-4
3D G 734	八〇七〇厂	Ⅲ-586-12	3D G 945	济南半导体三厂	Ⅲ-1050-6
3D G 750	上海无线电六厂	Ⅲ-574-6	3D G 945	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1050-7
3D G 805	北京电子管厂	Ⅲ-1138-1	3D G 945	延吉市半导体厂	Ⅲ-1050-8
3D G 811A	▲镇江半导体厂	Ⅲ-1126-8	3D G 945	泰州半导体厂	Ⅲ-1050-9
3D G 811B	▲镇江半导体厂	Ⅲ-1126-9	3D G 945	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1050-10
3D G 812	▲镇江半导体厂	Ⅲ-1128-41	3D G 945	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1050-16
3D G 815	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-590-9	3D G 961A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-524-50
3D G 815	桐庐晶体管厂	Ⅲ-590-10	3D G 961B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-532-5
3D G 815	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-590-11	3D G 961C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1032-33
3D G 815	佛山无线电四厂	Ⅲ-590-13	3D G 961D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1036-7
3D G 815	潍坊无线电三厂	Ⅲ-590-14	3D G 962A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-528-21
3D G 815	星光电子厂	Ⅲ-1048-50	3D G 962B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-532-6
3D G 815	八〇七〇厂	Ⅲ-1050-1	3D G 962C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1032-34
3D G 815	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1076-7	3D G 962D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1036-8
3D G 815	八五三一厂	Ⅲ-1076-8	3D G 963A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-528-22
3D G 815	广州半导体器件厂	Ⅲ-1076-9	3D G 963B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-532-7
3D G 815	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1090-12	3D G 963C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1032-35
3D G 815	广州半导体器件厂	Ⅲ-1138-40	3D G 963D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1036-9
3D G 831	镇江市半导体厂	Ⅲ-1128-42	3D G 964A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-528-23
3D G 838	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1048-29	3D G 964B	石家庄无线电二厂	Ⅲ-532-8
3D G 901A	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-586-25	3D G 964C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1032-36
3D G 918A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1144-18	3D G 964D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1036-10
3D G 918B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1144-19	3D G 1008	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-610-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G1008	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-610-46	3D G1187	佛山无线电四厂	Ⅱ-1130-12
3D G1008	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-632-50	3D G1187	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1130-13
3D G1008	济南半导体三厂	Ⅱ-638-12	3D G1187	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1130-14
3D G1008	宁波无线电二厂	Ⅱ-638-43	3D G1187	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1130-15
3D G1008	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-660-3	3D G1187	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1130-18
3D G1008	四四三三厂	Ⅱ-660-5	3D G1189	星光电工厂	Ⅱ-1050-50
3D G1008	桐庐晶体管厂	Ⅱ-660-12	3D G1201	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-516-24
3D G1008	佛山无线电四厂	Ⅱ-660-13	3D G1202	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-520-40
3D G1008	广州半导体器件厂	Ⅱ-660-14	3D G1203	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-520-11
3D G1008	潍坊无线电三厂	Ⅱ-660-15	3D G1213	星光电工厂	Ⅱ-588-9
3D G1008	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-660-17	3D G1246	星光电工厂	Ⅱ-596-38
	无线电二厂		3D G1279	桐庐晶体管厂	Ⅱ-550-12
3D G1008	重庆无线电四厂	Ⅱ-660-50	3D G1300	哈尔滨特种元器件厂	Ⅱ-1088-17
3D G1008	延吉市半导体一厂	Ⅱ-662-5	3D G1360	八〇七〇厂	Ⅱ-1088-16
3D G1008	泰州半导体厂	Ⅱ-662-6	3D G1383	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1192-49
3D G1008	八〇七〇厂	Ⅱ-662-7	3D G1383	广州半导体器件厂	Ⅱ-1192-50
3D G1008	深圳大明半导体有限	Ⅱ-662-8	3D G1383	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1194-2
	公司		3D G1393	深圳大明半导体有限	Ⅱ-1050-20
3D G1008	太原电子厂	Ⅱ-662-25		公司	
3D G1008	八五三一厂	Ⅱ-662-27	3D G1393	佛山无线电四厂	Ⅱ-1130-7
3D G1008	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-662-28	3D G1393	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1130-20
3D G1008	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-662-30	3D G1393	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1130-21
3D G1008	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-662-31	3D G1393	北京半导体器件五厂	Ⅱ-1130-46
3D G1008	吉林市半导体厂	Ⅱ-662-32	3D G1393A	北京电子管厂	Ⅱ-1130-39
3D G1008	广州半导体器件厂	Ⅱ-662-33	3D G1393B	北京电子管厂	Ⅱ-1130-37
3D G1008	星光电工厂	Ⅱ-662-36	3D G1394	星光电工厂	Ⅱ-1050-30
3D G1012	佛光无线电四厂	Ⅱ-1050-2	3D G1394	深圳大明半导体有限	Ⅱ-1050-43
3D G1013	太原电子厂	Ⅱ-588-4		公司	
3D G1047A	北京电子管厂	Ⅱ-1124-47	3D G1394	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1130-22
3D G1047B	北京电子管厂	Ⅱ-1124-48	3D G1394	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1130-24
3D G1047T	北京电子管厂	Ⅱ-1124-50	3D G1394	▲广州半导体器件厂	Ⅱ-1130-34
3D G1056	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-1126-48	3D G1395	星光电工厂	Ⅱ-1050-23
3D G1057	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-1128-8	3D G1395	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1130-38
3D G1070(1)	四四三三厂	Ⅱ-1108-1	3D G1417	星光电工厂	Ⅱ-1032-11
3D G1070(2)	四四三三厂	Ⅱ-1108-2	3D G1473	佛山无线电四厂	Ⅱ-606-13
3D G1142	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-1126-49	3D G1473	八〇七〇厂	Ⅱ-606-15
3D G1143	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-1128-9	3D G1473	星光电工厂	Ⅱ-626-45
3D G1144	▲长春市微电子工厂	Ⅱ-1128-26	3D G1473	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-632-36
3D G1164	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1146-26	3D G1473	广州半导体器件厂	Ⅱ-658-22
3D G1173	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1232-19	3D G1473	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-658-26
3D G1187	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1050-22	3D G1473NC	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-626-44
3D G1187	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1050-42	3D G1509	星光电工厂	Ⅱ-658-36
3D G1187	八〇七〇厂	Ⅱ-1050-44	3D G1566	中国华晶电子集团公司	Ⅱ-606-18
3D G1187	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-1050-45	3D G1573	星光电工厂	Ⅱ-606-9

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 1573	佛山无线电四厂	Ⅲ-606-14	3D G 1730	深圳大明半导体有限公 司	Ⅲ-1052-3
3D G 1573	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-738-42	3D G 1730	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1130-50
3D G 1573	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1174-32	3D G 1730	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1132-1
3D G 1573	广州半导体器件厂	Ⅲ-1174-33	3D G 1730	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1132-4
3D G 1627	重庆无线电四厂	Ⅲ-606-8	3D G 1740	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-566-9
3D G 1627	潍坊无线电三厂	Ⅲ-606-11	3D G 1740	八〇七〇厂	Ⅲ-586-13
3D G 1627	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-606-12	3D G 1740	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-586-14
3D G 1627	星光电子厂	Ⅲ-606-16		无线电二厂	
3D G 1627	重庆无线电四厂	Ⅲ-606-19	3D G 1740	佛山无线电四厂	Ⅲ-586-16
3D G 1627	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-606-40	3D G 1815	▲杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-566-10
3D G 1627	佛山无线电四厂	Ⅲ-662-39	3D G 1815	太原电子厂	Ⅲ-588-26
3D G 1627A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-662-1	3D G 1815	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-588-27
3D G 1674	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-672-33	3D G 1815	八五三一厂	Ⅲ-588-28
3D G 1674	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1048-44	3D G 1815	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-588-29
3D G 1674	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1050-18	3D G 1815	桐庐晶体管厂	Ⅲ-588-30
3D G 1674	宁波无线电二厂	Ⅲ-1050-19	3D G 1815	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-588-31
3D G 1674	星光电子厂	Ⅲ-1050-24	3D G 1815	华粤电子器件工业公司	Ⅲ-588-32
3D G 1674	太原电子厂	Ⅲ-1050-25	3D G 1815	泰州半导体厂	Ⅲ-588-33
3D G 1674	广州半导体器件厂	Ⅲ-1050-26	3D G 1815	潍坊无线电三厂	Ⅲ-588-34
3D G 1674	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1050-33	3D G 1815	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-588-35
3D G 1674	深圳大明半导体有限公 司	Ⅲ-1050-35	3D G 1815	星光电子厂	Ⅲ-588-36
3D G 1674	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1050-36	3D G 1815	星光电子厂	Ⅲ-588-37
3D G 1674	八〇七〇厂	Ⅲ-1050-37	3D G 1815	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-588-39
3D G 1674	星光电子厂	Ⅲ-1050-38		无线电二厂	
3D G 1674	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1050-39	3D G 1815	深圳大明半导体有限公 司	Ⅲ-588-40
	无线电二厂		3D G 1815	宁波无线电二厂	Ⅲ-588-41
3D G 1674	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1050-40	3D G 1815	汕头华汕电子器件公 司	Ⅲ-588-48
3D G 1674	佛山无线电四厂	Ⅲ-1130-9	3D G 1815	济南半导体三厂	Ⅲ-590-2
3D G 1674	潍坊无线电三厂	Ⅲ-1130-23	3D G 1815	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-590-3
3D G 1674	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1130-25	3D G 1815	八〇七〇厂	Ⅲ-590-4
3D G 1674	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1130-26	3D G 1815	广州半导体器件厂	Ⅲ-590-25
3D G 1674	吉林市半导体厂	Ⅲ-1130-30	3D G 1815	重庆无线电四厂	Ⅲ-590-30
3D G 1674	广州半导体器件厂	Ⅲ-1130-31	3D G 1815	江阴晶体管厂	Ⅲ-592-10
3D G 1675	深圳大明半导体有限公 司	Ⅲ-1050-5	3D G 1815	佛山无线电四厂	Ⅲ-674-9
3D G 1687	广州半导体器件厂	Ⅲ-1076-21	3D G 1815	延吉市半导体一厂	Ⅲ-674-34
3D G 1687	江阴晶体管厂	Ⅲ-1076-22	3D G 1893	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-662-40
3D G 1687	广州半导体器件厂	Ⅲ-1076-32	3D G 1906	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1134-31
3D G 1687	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1076-34	3D G 1906	泰州半导体厂	Ⅲ-1134-32
3D G 1688	佛山无线电四厂	Ⅲ-1076-36	3D G 1907	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1074-1
3D G 1730	广州半导体器件厂	Ⅲ-1050-47	3D G 1907	深圳大明半导体有限公 司	Ⅲ-1074-3
3D G 1730	北京半导体器件五厂	Ⅲ-1050-48			
3D G 1730	八〇七〇厂	Ⅲ-1052-2			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D G 1907	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1136-6	3D G 2222	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1076-14
3D G 1921	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-634-10	3D G 2222A	七四六厂	Ⅲ-590-34
3D G 1921	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-634-11	3D G 2222B	七四六厂	Ⅲ-590-46
3D G 1959	广州半导体器件厂	Ⅲ-604-6	3D G 2222C	七四六厂	Ⅲ-592-4
3D G 1959	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1078-24	3D G 2222D	七四六厂	Ⅲ-1076-16
3D G 1959	星光电工厂	Ⅲ-1078-25	3D G 2222E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1076-12
3D G 1959	杭州临平仪表元件厂	Ⅲ-1078-28	3D G 2222E	七四六厂	Ⅲ-1076-18
3D G 1959	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1080-15	3D G 2222F	七四六厂	Ⅲ-1076-19
3D G 1959	宁波无线电二厂	Ⅲ-1080-17	3D G 2228A	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-664-41
3D G 1959	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1080-20	3D G 2229	八〇七〇厂	Ⅲ-662-13
3D G 1959	泰州半导体厂	Ⅲ-1080-21	3D G 2229	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-662-16
3D G 1959	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1080-22	3D G 2229	星光电工厂	Ⅲ-662-43
3D G 1959	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-1080-23	3D G 2229	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-662-44
3D G 1959	佛山市无线电四厂	Ⅲ-1080-24	3D G 2229	广州半导体器件厂	Ⅲ-662-45
3D G 1959	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1080-25	3D G 2229	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-662-48
3D G 1959	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1080-29	3D G 2229	延吉市半导体一厂	Ⅲ-662-49
	无线电二厂		3D G 2229	泰州半导体厂	Ⅲ-662-50
3D G 1959	深圳大明半导体有限	Ⅲ-1080-30	3D G 2229	宁波无线电二厂	Ⅲ-664-1
	公司		3D G 2229	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-664-2
3D G 1959	八〇七〇厂	Ⅲ-1080-31	3D G 2229	深圳大明半导体有限	Ⅲ-664-3
3D G 1959	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1082-8		公司	
3D G 2060	●无锡半导体器件总厂	Ⅲ-658-15	3D G 2229	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-664-4
3D G 2060	佛山无线电四厂	Ⅲ-658-18	3D G 2229	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-664-5
3D G 2060	广州半导体器件厂	Ⅲ-658-34	3D G 2229	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-664-6
3D G 2060	星光电工厂	Ⅲ-658-43	3D G 2229	佛山无线电四厂	Ⅲ-664-7
3D G 2060	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-658-44	3D G 2230	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-660-38
3D G 2060C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-658-31	3D G 2230	星光电工厂	Ⅲ-660-39
3D G 2060D	石家庄无线电二厂	Ⅲ-658-33	3D G 2230	泰州半导体厂	Ⅲ-660-42
3D G 2060E	石家庄无线电二厂	Ⅲ-658-32	3D G 2230	佛山无线电四厂	Ⅲ-660-43
3D G 2073	四四三三厂	Ⅲ-742-31	3D G 2236	广州半导体器件厂	Ⅲ-666-32
3D G 2073B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-742-32	3D G 2236	泰州半导体厂	Ⅲ-666-34
3D G 2120	深圳大明半导体有限	Ⅲ-606-24	3D G 2236	佛山无线电四厂	Ⅲ-666-35
	公司		3D G 2240	星光电工厂	Ⅲ-570-24
3D G 2120	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-606-25	3D G 2240	潍坊无线电三厂	Ⅲ-674-32
3D G 2216	济南半导体三厂	Ⅲ-1066-13	3D G 2271	八〇七〇厂	Ⅲ-632-34
3D G 2216	八〇七〇厂	Ⅲ-1066-15	3D G 2271	泰州半导体厂	Ⅲ-658-27
3D G 2216	星光电工厂	Ⅲ-1066-16	3D G 2271	无锡半导体器件总厂	Ⅲ-658-29
3D G 2216	广州半导体器件厂	Ⅲ-1068-28	3D G 2271	深圳大明半导体有限	Ⅲ-658-30
3D G 2216	重庆无线电四厂	Ⅲ-1068-29		公司	
3D G 2216	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1068-33	3D G 2271	广州半导体器件厂	Ⅲ-664-42
3D G 2216	佛山无线电四厂	Ⅲ-1132-31	3D G 2271	佛山无线电四厂	Ⅲ-664-43
3D G 2216	机电部第二十四研究所	Ⅲ-1138-39	3D G 2271	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-666-6
3D G 2221	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1076-13	3D G 2274	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-602-4
3D G 2221A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1076-15	3D G 2310	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1186-43

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DG2369	广州半导体器件厂	Ⅲ-1320-11	3DG3646	星光电子厂	Ⅲ-1076-3
3DG2383	广州半导体器件厂	Ⅲ-664-37	3DG3903	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1074-46
3DG2383	佛山市无线电四厂	Ⅲ-664-38	3DG3903	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1088-10
3DG2383	重庆无线电四厂	Ⅲ-664-40	3DG3904	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1074-48
3DG2483	太原电子厂	Ⅲ-666-25	3DG3904	星光电子厂	Ⅲ-1074-50
3DG2458	星光电子厂	Ⅲ-538-37	3DG3904	广州半导体器件厂	Ⅲ-1076-1
3DG2458	星光电子厂	Ⅲ-538-38	3DG3904	深圳大明半导体有限	Ⅲ-1088-14
3DG2464	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1048-46		公司	
3DG2482	八五三一厂	Ⅲ-664-44	3DG4215	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1132-47
3DG2482	延吉市半导体一厂	Ⅲ-664-45	3DG4400	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1074-45
3DG2482	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-664-46	3DG4400	星光电子厂	Ⅲ-1088-6
3DG2482	泰州半导体厂	Ⅲ-664-47	3DG4401	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1074-47
3DG2482	广州半导体器件厂	Ⅲ-664-48	3DG4814	星光电子厂	Ⅲ-660-18
3DG2482	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-664-49	3DG4814	佛山无线电四厂	Ⅲ-660-24
3DG2482	佛山无线电四厂	Ⅲ-664-50	3DG4814A	佛山无线电四厂	Ⅲ-660-7
3DG2482	星光电子厂	Ⅲ-666-1	3DG4816	佛山无线电四厂	Ⅲ-662-10
3DG2482	南京半导体特种器件厂	Ⅲ-666-2	3DG4816A	佛山无线电四厂	Ⅲ-662-12
3DG2482	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-666-3	3DG4816B	佛山无线电四厂	Ⅲ-662-20
3DG2482	宁波无线电二厂	Ⅲ-666-4	3DG4816C	佛山无线电四厂	Ⅲ-662-21
3DG2482	太原电子厂	Ⅲ-666-7	3DG4816D	佛山无线电四厂	Ⅲ-662-24
3DG2482	华粤电子器件工业公司	Ⅲ-666-8	3DG5038	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1128-3
3DG2482	中国华晶电子集团公	Ⅲ-666-9	3DG5550	星光电子厂	Ⅲ-586-41
	司		3DG5550	桐庐晶体管厂	Ⅲ-586-43
3DG2482	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-666-19	3DG5551	佛山无线电四厂	Ⅲ-548-50
3DG2482A	湛江无线电一厂	Ⅲ-666-26	3DG5551	八〇七〇厂	Ⅲ-586-31
3DG2482B	湛江无线电一厂	Ⅲ-666-29	3DG5551	广州半导体器件厂	Ⅲ-586-45
3DG2482C	湛江无线电一厂	Ⅲ-666-30	3DG5551	泰州半导体厂	Ⅲ-586-46
3DG2482D	湛江无线电一厂	Ⅲ-666-31	3DG5551	桐庐晶体管厂	Ⅲ-586-47
3DG2550B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-586-11	3DG5551	深圳大明半导体有限	Ⅲ-606-22
3DG2636	北京电子管厂	Ⅲ-1138-45		公司	
3DG2668	星光电子厂	Ⅲ-1042-5	3DG5551	太原电子厂	Ⅲ-1088-7
3DG2717	佛山无线电四厂	Ⅲ-1062-25	3DG6617	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1108-19
3DG2787	星光电子厂	Ⅲ-1054-50	3DG8050	泰州半导体厂	Ⅲ-554-1
3DG2846	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1096-16	3DG8050	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-606-41
3DG2891	湘潭半导体厂	Ⅲ-660-29	3DG8050	广州半导体器件厂	Ⅲ-1186-44
3DG2901F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1048-49	3DG8050	潍坊无线电三厂	Ⅲ-1186-45
3DG2912F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1192-45	3DG8050	八〇七〇厂	Ⅲ-1192-12
3DG2999	八〇七〇厂	Ⅲ-1066-14	3DG8050	星光电子厂	Ⅲ-1192-14
3DG3020B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-662-38	3DG8050	深圳大明半导体有限	Ⅲ-1192-46
3DG3029	哈尔滨特种元器件厂	Ⅲ-1108-12		公司	
3DG3077	北京电子管厂	Ⅲ-1126-12	3DG9011	广州半导体器件厂	Ⅲ-540-30
3DG3130	北京电子管厂	Ⅲ-1046-4	3DG9011	佛山市无线电四厂	Ⅲ-550-2
3DG3137	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1088-8	3DG9011	泰州半导体厂	Ⅲ-582-13
3DG3440	湘潭半导体厂	Ⅲ-660-1	3DG9011	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-586-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
	无线电二厂		3DG9016	太原电子厂	Ⅲ-1074-43
3DG9011	深圳大明半导体有限 公司	Ⅲ-590-35	3DG9016	江阴晶体管厂	Ⅲ-1076-27
3DG9011	星光电子厂	Ⅲ-590-43	3DG9016	星光电子厂	Ⅲ-1076-28
3DG9011	江阴晶体管厂	Ⅲ-590-44	3DG9016	深圳大明半导体有限 公司	Ⅲ-1076-29
3DG9011	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-592-1	3DG9016	泰州半导体厂	Ⅲ-1076-31
3DG9011	潍坊无线电三厂	Ⅲ-674-36	3DG9016	广州半导体器件厂	Ⅲ-1128-1
3DG9011	太原电子厂	Ⅲ-1074-31	3DG9016	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1138-37
3DG9011	八〇七〇厂	Ⅲ-1074-32	3DG9016	潍坊无线电三厂	Ⅲ-1138-38
3DG9011	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1074-33	3DG9017	延吉市半导体一厂	Ⅲ-546-2
3DG9011	八五三一厂	Ⅲ-1074-34	3DG9018	广州半导体器件厂	Ⅲ-1048-40
3DG9013	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-586-49	3DG9018	重庆无线电四厂	Ⅲ-1050-31
3DG9013	延吉市半导体一厂	Ⅲ-588-3	3DG9018	佛山无线电四厂	Ⅲ-1050-32
3DG9013	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-588-8	3DG9018	八〇七〇厂	Ⅲ-1074-38
	无线电二厂		3DG9018	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1074-39
3DG9013	佛山无线电四厂	Ⅲ-604-1		无线电二厂	
3DG9013	星光电子厂	Ⅲ-606-28	3DG9018	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1074-40
3DG9013	江阴晶体管厂	Ⅲ-606-31	3DG9018	太原电子厂	Ⅲ-1074-42
3DG9013	潍坊无线电三厂	Ⅲ-606-32	3DG9018	江阴晶体管厂	Ⅲ-1076-40
3DG9013	泰州半导体厂	Ⅲ-606-46	3DG9018	深圳大明半导体有限 公司	Ⅲ-1076-41
3DG9013	八〇七〇厂	Ⅲ-1076-6	3DG9018	星光电子厂	Ⅲ-1076-42
3DG9013	八五三一厂	Ⅲ-1076-17	3DG9018	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1076-43
3DG9013	深圳大明半导体有限 公司	Ⅲ-1088-13	3DG9018	泰州半导体厂	Ⅲ-1076-44
3DG9014	广州半导体器件厂	Ⅲ-566-4	3DG9018	广州半导体器件厂	Ⅲ-1128-10
3DG9014	桐庐晶体管厂	Ⅲ-566-5	3DG9018	潍坊无线电三厂	Ⅲ-1138-41
3DG9014	广州半导体器件厂	Ⅲ-566-6	3DH00	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1446-1
3DG9014	佛山无线电四厂	Ⅲ-580-31	3DH00A	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-2
3DG9014	八〇七〇厂	Ⅲ-586-19	3DH00B	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-3
3DG9014	太原电子厂	Ⅲ-586-20	3DH00C	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-4
3DG9014	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-586-21	3DH00D	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-5
	无线电二厂		3DH01	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1446-6
3DG9014	八五三一厂	Ⅲ-586-24	3DH01A	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-7
3DG9014	重庆无线电四厂	Ⅲ-590-15	3DH01B	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-8
3DG9014	泰州半导体厂	Ⅲ-592-16	3DH01C	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-9
3DG9014	星光电子厂	Ⅲ-592-18	3DH01D	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-10
3DG9014	四四三三厂	Ⅲ-592-19	3DH1	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1444-1
3DG9014	延吉市半导体一厂	Ⅲ-606-29	3DH1A	南通晶体管厂	Ⅲ-1444-2
3DG9014	北京电子管厂	Ⅲ-674-4	3DH1B	南通晶体管厂	Ⅲ-1444-3
3DG9014	潍坊无线电三厂	Ⅲ-674-11	3DH1C	南通晶体管厂	Ⅲ-1444-4
3DG9014	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-674-35	3DH1D	南通晶体管厂	Ⅲ-1444-5
3DG9016	广州半导体器件厂	Ⅲ-1048-37	3DH02	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1446-11
3DG9016	佛山无线电四厂	Ⅲ-1050-27	3DH02A	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-12
3DG9016	山东半导体总厂	Ⅲ-1074-36	3DH02B	南通晶体管厂	Ⅲ-1446-13

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DH02C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-14	3DH6B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-28
3DH02D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-15	3DH6C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-29
3DH2	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-6	3DH6D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-30
3DH2A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-7	3DH07	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1446-36
3DH2B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-8	3DH07A	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-37
3DH2C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-9	3DH07B	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-38
3DH2D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-10	3DH07C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-39
3DH03	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1446-16	3DH07D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-40
3DH03A	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-17	3DH7	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-31
3DH03B	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-18	3DH7A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-32
3DH03C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-19	3DH7B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-33
3DH03D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-20	3DH7C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-34
3DH3	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-11	3DH7D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-35
3DH3A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-12	3DH08	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1446-41
3DH3B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-13	3DH08A	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-42
3DH3C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-14	3DH08B	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-43
3DH3D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-15	3DH08C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-44
3DH04	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1446-21	3DH08D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-45
3DH04A	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-22	3DH8	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-36
3DH04B	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-23	3DH8A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-37
3DH04C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-24	3DH8B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-38
3DH04D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-25	3DH8C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-39
3DH4	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-16	3DH8D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-40
3DH4A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-17	3DH09	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1446-46
3DH4B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-18	3DH09A	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-47
3DH4C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-19	3DH09B	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-48
3DH4D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-20	3DH09C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-49
3DH05	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1446-26	3DH09D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-50
3DH05A	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-27	3DH9	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-41
3DH05B	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-28	3DH9A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-42
3DH05C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-29	3DH9B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-43
3DH05D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-30	3DH9C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-44
3DH5	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-21	3DH9D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-45
3DH5A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-22	3DH10	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-46
3DH5B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-23	3DH10A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-47
3DH5C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-24	3DH10B	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-48
3DH5D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-25	3DH10C	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-49
3DH06	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1446-31	3DH10D	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-50
3DH06A	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-32	3DH010A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-4
3DH06B	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-33	3DH010B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-7
3DH06C	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-34	3DH010C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-10
3DH06D	南通晶体管厂	Ⅱ-1446-35	3DH011A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-5
3DH6	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1444-26	3DH011B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-8
3DH6A	南通晶体管厂	Ⅱ-1444-27	3DH011C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-11

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DH020A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-13	3DJ2E	延河无线电厂	Ⅱ-1416-18
3DH020B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-16	3DJ2E	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1430-35
3DH020C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-19	3DJ2E	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1430-49
3DH021A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-14	3DJ2E	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅱ-1430-50
3DH021B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-17	3DJ2E	徐州半导体厂	Ⅱ-1432-1
3DH021C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-20	3DJ2F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1416-12
3DH030A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-22	3DJ2F	七四六厂	Ⅱ-1416-13
3DH030B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-25	3DJ2F	延河无线电厂	Ⅱ-1416-19
3DH030C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-28	3DJ2F	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1430-36
3DH031A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-23	3DJ2F	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1432-2
3DH031B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-26	3DJ2F	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅱ-1432-3
3DH031C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-29	3DJ2F	徐州半导体厂	Ⅱ-1432-4
3DH040A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-31	3DJ2G	兴化晶体管厂	Ⅱ-1416-14
3DH040A	杭州大学电子系	Ⅱ-1442-31	3DJ2G	七四六厂	Ⅱ-1416-15
3DH040B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-32	3DJ2G	延河无线电厂	Ⅱ-1416-20
3DH040B	杭州大学电子系	Ⅱ-1442-32	3DJ2G	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1430-37
3DH040C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-33	3DJ2G	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1432-5
3DH040C	杭州大学电子系	Ⅱ-1442-33	3DJ2G	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅱ-1432-6
3DH050A	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-34	3DJ2G	徐州半导体厂	Ⅱ-1432-7
3DH050A	杭州大学电子系	Ⅱ-1442-34	3DJ2H	兴化晶体管厂	Ⅱ-1416-16
3DH050B	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-35	3DJ2H	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1416-21
3DH050B	杭州大学电子系	Ⅱ-1442-35	3DJ2H	七四六厂	Ⅱ-1416-22
3DH050C	余杭县塘栖晶体管厂	Ⅱ-1442-36	3DJ2H	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1430-38
3DH050C	杭州大学电子系	Ⅱ-1442-36	3DJ2H	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1432-8
3DJ0A	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1416-4	3DJ2H	徐州半导体厂	Ⅱ-1432-10
3DJ0B	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1434-2	3DJ2-2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1440-9
3DJ0C	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1434-20	3DJ3	上海无线电十四厂	Ⅱ-1416-23
3DJ0D	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1434-35	3DJ3A	七四六厂	Ⅱ-1416-24
3DJ1A	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1416-5	3DJ3A	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1416-25
3DJ1B	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1416-6	3DJ3B	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1416-26
3DJ1C	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1416-7	3DJ3B	七四六厂	Ⅱ-1416-27
3DJ2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1430-31	3DJ3C	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1416-28
3DJ2	上海无线电十四厂	Ⅱ-1430-32	3DJ4	上海无线电十四厂	Ⅱ-1416-29
3DJ2	北京市半导体器件六厂	Ⅱ-1430-33	3DJ4	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1416-30
3DJ2D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1416-8	3DJ4-2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1436-1
3DJ2D	七四六厂	Ⅱ-1416-9	3DJ4D	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1416-31
3DJ2D	延河无线电厂	Ⅱ-1416-17	3DJ4D	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1416-32
3DJ2D	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1430-34	3DJ4D	七四六厂	Ⅱ-1416-33
3DJ2D	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1430-46	3DJ4D	徐州半导体厂	Ⅱ-1432-11
3DJ2D	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅱ-1430-47	3DJ4D	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅱ-1432-12
3DJ2D	徐州半导体厂	Ⅱ-1430-48			
3DJ2E	兴化晶体管厂	Ⅱ-1416-10			
3DJ2E	七四六厂	Ⅱ-1416-11			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D J4D	成都无线电三厂	Ⅲ-1432-13	3D J5CG	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-13
3D J4E	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1416-34	3D J5D	●沈阳无线电一厂	Ⅲ-1440-15
3D J4E	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1416-35	3D J5DD	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-14
3D J4E	七四六厂	Ⅲ-1416-36	3D J5DE	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-15
3D J4E	成都无线电三厂	Ⅲ-1432-14	3D J5DF	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-16
3D J4E	徐州半导体厂	Ⅲ-1432-18	3D J5DG	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-17
3D J4E	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1432-19	3D J6	北京市半导体器六厂	Ⅲ-1426-13
3D J4F	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1416-37	3D J6	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1426-14
3D J4F	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1416-38	3D J6	上海无线电十四厂	Ⅲ-1426-15
3D J4F	七四六厂	Ⅲ-1416-39	3D J6A	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1416-45
3D J4F	成都无线电三厂	Ⅲ-1432-15	3D J6B	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1416-46
3D J4F	徐州半导体厂	Ⅲ-1432-20	3D J6C	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1416-47
3D J4G	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1416-40	3D J6D	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1416-48
3D J4G	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1416-41	3D J6D	七四六厂	Ⅲ-1416-49
3D J4G	七四六厂	Ⅲ-1416-42	3D J6D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1416-50
3D J4G	成都无线电厂	Ⅲ-1432-16	3D J6D	兴化晶体管厂	Ⅲ-1418-1
3D J4G	徐州半导体厂	Ⅲ-1432-22	3D J6D	●杭州电子管厂	Ⅲ-1418-2
3D J4G	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1432-23	3D J6D	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1418-3
3D J4H	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1416-43	3D J6D	七四六厂	Ⅲ-1418-4
3D J4H	七四六厂	Ⅲ-1416-44	3D J6D	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1426-10
3D J4H	成都无线电三厂	Ⅲ-1432-17	3D J6D	衡南县晶体管厂	Ⅲ-1426-17
3D J4H	徐州半导体厂	Ⅲ-1432-24	3D J6D	新乡半导体厂	Ⅲ-1426-18
3D J4H	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1432-25	3D J6D	徐州半导体厂	Ⅲ-1426-19
3D J5	上海无线电十四厂	Ⅲ-1434-3	3D J6D	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1426-20
3D J5A	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1440-10	3D J6D	成都无线电三厂	Ⅲ-1426-21
3D J5A	●沈阳无线电一厂	Ⅲ-1440-12	3D J6D	徐州半导体厂	Ⅲ-1428-11
3D J5AD	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-2	3D J6D(C)	北京地质仪器厂	Ⅲ-1418-5
3D J5AE	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-3	3D J6DE	八四三〇厂	Ⅲ-1426-22
3D J5AF	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-4	3D J6DH	徐州半导体厂	Ⅲ-1426-23
3D J5AG	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-5	3D J6E	兴化晶体管厂	Ⅲ-1418-6
3D J5B	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1440-11	3D J6E	●杭州电子管厂	Ⅲ-1418-10
3D J5B	●沈阳无线电一厂	Ⅲ-1440-13	3D J6E	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1418-11
3D J5BD	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-6	3D J6E	七四六厂	Ⅲ-1418-12
3D J5BE	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-7	3D J6E	七四六厂	Ⅲ-1418-13
3D J5BF	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-8	3D J6E	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1426-11
3D J5BG	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-9	3D J6E	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1426-24
3D J5C	●沈阳无线电一厂	Ⅲ-1440-14	3D J6E	衡南县晶体管厂	Ⅲ-1426-25
3D J5CD	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-10	3D J6E	新乡半导体厂	Ⅲ-1426-26
3D J5CE	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-11	3D J6E	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1426-27
3D J5CF	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-12	3D J6E	成都无线电三厂	Ⅲ-1426-28
			3D J6E	徐州半导体厂	Ⅲ-1428-12
			3D J6E	广州半导体器件厂	Ⅲ-1428-30
			3D J6E(C)	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1418-14

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D J 6 E H	徐州半导体厂	Ⅱ-1426-29	3D J 6 H	徐州半导体厂	Ⅱ-1426-45
3D J 6 F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1418-7	3D J 6 H	成都无线电三厂	Ⅱ-1426-46
3D J 6 F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1418-15	3D J 6 H	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1426-49
3D J 6 F	●杭州电子管厂	Ⅱ-1418-16	3D J 6 H	徐州半导体厂	Ⅱ-1428-15
3D J 6 F	七四六厂	Ⅱ-1418-17	3D J 6 H (C)	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1418-30
3D J 6 F	七四六厂	Ⅱ-1418-18	3D J 6 H D	新乡半导体厂	Ⅱ-1426-47
3D J 6 F	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1426-12	3D J 6 H E	新乡半导体厂	Ⅱ-1428-1
3D J 6 F	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅱ-1426-30	3D J 6-2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1426-9
3D J 6 F	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1426-30	3D J 6-2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1440-3
3D J 6 F	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1426-31	3D J 7	北京半导体器件六厂	Ⅱ-1428-2
3D J 6 F	新乡半导体厂	Ⅱ-1426-32	3D J 7	上海无线电十四厂	Ⅱ-1428-3
3D J 6 F	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1426-33	3D J 7	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1428-33
3D J 6 F	成都无线电三厂	Ⅱ-1426-34	3D J 7 E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1428-34
3D J 6 F	徐州半导体厂	Ⅱ-1428-13	3D J 7 F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1418-31
3D J 6 F	广州半导体器件厂	Ⅱ-1428-31	3D J 7 F	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1418-32
3D J 6 F (C)	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1418-19	3D J 7 F	●杭州电子管厂	Ⅱ-1418-33
3D J 6 G	沈阳飞达半导体器件 厂	Ⅱ-1418-8	3D J 7 F	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1418-34
3D J 6 G	兴化晶体管厂	Ⅱ-1418-20	3D J 7 F	七四六厂	Ⅱ-1418-35
3D J 6 G	●杭州电子管厂	Ⅱ-1418-21	3D J 7 F	七四六厂	Ⅱ-1418-36
3D J 6 G	七四六厂	Ⅱ-1418-22	3D J 7 F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1420-10
3D J 6 G	七四六厂	Ⅱ-1418-23	3D J 7 F	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1428-18
3D J 6 G	徐州半导体厂	Ⅱ-1426-14	3D J 7 F	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1428-35
3D J 6 G	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1426-35	3D J 7 F	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅱ-1428-36
3D J 6 G	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1426-36	3D J 7 F	新乡半导体厂	Ⅱ-1428-37
3D J 6 G	新乡半导体厂	Ⅱ-1426-37	3D J 7 F	广州半导体器件厂	Ⅱ-1428-38
3D J 6 G	徐州半导体厂	Ⅱ-1426-38	3D J 7 F	徐州半导体厂	Ⅱ-1428-39
3D J 6 G	徐州半导体厂	Ⅱ-1426-39	3D J 7 F	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1428-40
3D J 6 G	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1426-40	3D J 7 F	成都无线电三厂	Ⅱ-1430-1
3D J 6 G	成都无线电三厂	Ⅱ-1426-41	3D J 7 F	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1434-4
3D J 6 G	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1426-48	3D J 7 G	兴化晶体管厂	Ⅱ-1418-37
3D J 6 G	徐州半导体厂	Ⅱ-1428-14	3D J 7 G	●杭州电子管厂	Ⅱ-1418-38
3D J 6 G	广州半导体厂	Ⅱ-1428-32	3D J 7 G	地矿部北京地质仪器 厂	Ⅱ-1418-39
3D J 6 G (C)	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1418-24	3D J 7 G	七四六厂	Ⅱ-1418-40
3D J 6 H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1418-9	3D J 7 G	七四六厂	Ⅱ-1418-41
3D J 6 H	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1418-25	3D J 7 G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1420-11
3D J 6 H	兴化晶体管厂	Ⅱ-1418-26	3D J 7 G	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1428-19
3D J 6 H	●杭州电子管厂	Ⅱ-1418-27	3D J 7 G	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1428-41
3D J 6 H	七四六厂	Ⅱ-1418-28	3D J 7 G	新乡半导体厂	Ⅱ-1428-43
3D J 6 H	七四六厂	Ⅱ-1418-29	3D J 7 G	广州半导体器件厂	Ⅱ-1428-44
3D J 6 H	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1426-42	3D J 7 G	徐州半导体厂	Ⅱ-1428-45
3D J 6 H	衡南县晶体管厂	Ⅱ-1426-43	3D J 7 G	●莒南县无线电元件厂	Ⅱ-1428-46
3D J 6 H	新乡半导体厂	Ⅱ-1426-44	3D J 7 G	成都无线电三厂	Ⅱ-1430-2

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D J 7 G	福州大学微电子研究 室	Ⅲ-1434-5	3D J 7 J	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-16
3D J 7 H	兴化晶体管厂	Ⅲ-1418-42	3D J 7 J	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1430-17
3D J 7 H	●杭州电子管厂	Ⅲ-1418-43	3D J 7 J	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1434-8
3D J 7 H	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1418-44	3D J 7 K	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1420-8
3D J 7 H	七四六厂	Ⅲ-1418-45	3D J 7 K	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1424-5
3D J 7 H	七四六厂	Ⅲ-1418-46	3D J 7 K	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1428-23
3D J 7 H	徐州半导体厂	Ⅲ-1428-20	3D J 7 K	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-18
3D J 7 H	衡南县晶体管厂	Ⅲ-1428-47	3D J 7-2	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1426-50
3D J 7 H	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1428-48	3D J 7-2	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1440-8
3D J 7 H	新乡半导体厂	Ⅲ-1428-49	3D J 8	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1420-9
3D J 7 H	广州半导体器件厂	Ⅲ-1428-50	3D J 8	●沈阳无线电厂	Ⅲ-1422-27
3D J 7 H	成都无线电三厂	Ⅲ-1430-3	3D J 8	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1428-4
3D J 7 H	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-6	3D J 8	上海无线电十四厂	Ⅲ-1428-5
3D J 7 H	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1430-7	3D J 8 F	兴化晶体管厂	Ⅲ-1420-15
3D J 7 H	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1434-6	3D J 8 F	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1420-16
3D J 7 H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1420-12	3D J 8 F	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1420-17
3D J 7 I	兴化晶体管厂	Ⅲ-1418-47	3D J 8 F	七四六厂	Ⅲ-1420-18
3D J 7 I	●杭州电子管厂	Ⅲ-1418-48	3D J 8 F	七四六厂	Ⅲ-1420-19
3D J 7 I	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1418-49	3D J 8 F	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1428-24
3D J 7 I	七四六厂	Ⅲ-1418-50	3D J 8 F	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-19
3D J 7 I	七四六厂	Ⅲ-1420-1	3D J 8 G	兴化晶体管厂	Ⅲ-1420-20
3D J 7 I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1420-13	3D J 8 G	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1420-21
3D J 7 I	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1428-21	3D J 8 G	七四六厂	Ⅲ-1420-22
3D J 7 I	成都无线电三厂	Ⅲ-1430-4	3D J 8 G	七四六厂	Ⅲ-1420-23
3D J 7 I	衡南县晶体管厂	Ⅲ-1430-8	3D J 8 G	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1428-25
3D J 7 I	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1430-9	3D J 8 G	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-21
3D J 7 I	新乡半导体厂	Ⅲ-1430-10	3D J 8 G	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1430-22
3D J 7 I	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-11	3D J 8 H	兴化晶体管厂	Ⅲ-1420-24
3D J 7 I	●莒南县无线电元件厂	Ⅲ-1430-12	3D J 8 H	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1420-25
3D J 7 I	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1434-7	3D J 8 H	七四六厂	Ⅲ-1420-26
3D J 7 J	兴化晶体管厂	Ⅲ-1420-2	3D J 8 H	七四六厂	Ⅲ-1420-27
3D J 7 J	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1420-3	3D J 8 H	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1428-26
3D J 7 J	●杭州电子管厂	Ⅲ-1420-4	3D J 8 H	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1430-23
3D J 7 J	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1420-5	3D J 8 H	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-24
3D J 7 J	七四六厂	Ⅲ-1420-6	3D J 8 I	兴化晶体管厂	Ⅲ-1420-28
3D J 7 J	七四六厂	Ⅲ-1420-7	3D J 8 I	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1420-29
3D J 7 J	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1420-14	3D J 8 I	七四六厂	Ⅲ-1420-30
3D J 7 J	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1428-22	3D J 8 I	七四六厂	Ⅲ-1420-31
3D J 7 J	成都无线电三厂	Ⅲ-1430-5	3D J 8 I	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1428-27
3D J 7 J	衡南县晶体管厂	Ⅲ-1430-13	3D J 8 I	徐州半导体厂	Ⅲ-1430-25
3D J 7 J	新乡半导体厂	Ⅲ-1430-15	3D J 8 I	●南京无线电元件 二十四厂	Ⅲ-1430-26

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D J 8 J	兴化晶体管厂	Ⅱ-1420-32	3D J 12 C	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-24
3D J 8 J	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1420-33	3D J 12 C	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-44
3D J 8 J	七四六厂	Ⅱ-1420-34	3D J 13 A	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-25
3D J 8 J	七四六厂	Ⅱ-1420-35	3D J 13 A	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-45
3D J 8 J	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1420-28	3D J 13 B	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-26
3D J 8 J	徐州半导体厂	Ⅱ-1430-27	3D J 13 B	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-46
3D J 8 K	兴化晶体管厂	Ⅱ-1420-36	3D J 13 C	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-47
3D J 8 K	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1420-37	3D J 13 C	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-47
3D J 8 K	七四六厂	Ⅱ-1420-38	3D J 14	上海无线电十四厂	Ⅱ-1430-41
3D J 8 K	七四六厂	Ⅱ-1420-39	3D J 14 A	●沈阳无线电一厂	Ⅱ-1422-29
3D J 8 K	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1420-40	3D J 14 A	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-48
3D J 8 K	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1428-29	3D J 14 A	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-48
3D J 8 K	徐州半导体厂	Ⅱ-1430-29	3D J 14 A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1434-30
3D J 9	●沈阳无线电一厂	Ⅱ-1422-28	3D J 14 B	●沈阳无线电一厂	Ⅱ-1422-30
3D J 9	北京半导体器件六厂	Ⅱ-1432-39	3D J 14 B	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-49
3D J 9	上海无线电十四厂	Ⅱ-1432-40	3D J 14 B	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-49
3D J 9 F	七四六厂	Ⅱ-1420-41	3D J 14 B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1434-31
3D J 9 F	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1432-41	3D J 14 C	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-50
3D J 9 G	七四六厂	Ⅱ-1420-42	3D J 14 C	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-50
3D J 9 G	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1432-42	3D J 14 C	成都无线电三厂	Ⅱ-1426-4
3D J 9 H	七四六厂	Ⅱ-1420-43	3D J 15	大连半导体厂	Ⅱ-1416-2
3D J 9 H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1422-15	3D J 15	上海无线电十四厂	Ⅱ-1430-39
3D J 9 H	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1432-43	3D J 15 A	●沈阳无线电一厂	Ⅱ-1422-32
3D J 9 I	七四六厂	Ⅱ-1420-44	3D J 15 A	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1424-1
3D J 9 I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1422-16	3D J 15 A	成都无线电三厂	Ⅱ-1426-5
3D J 9 I	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1432-44	3D J 15 A	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1436-19
3D J 9 J	地矿部北京地质仪器厂	Ⅱ-1432-45	3D J 15 B	●沈阳无线电一厂	Ⅱ-1422-33
3D J 11	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1420-45	3D J 15 B	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1424-2
3D J 11	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1420-46	3D J 15 B	成都无线电三厂	Ⅱ-1426-6
3D J 11	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1422-17	3D J 15 B	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1436-20
3D J 11	上海无线电十四厂	Ⅱ-1434-9	3D J 15 C	●沈阳无线电一厂	Ⅱ-1422-34
3D J 11 A	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-19	3D J 15 C	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1424-3
3D J 11 A	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-39	3D J 15 C	成都无线电三厂	Ⅱ-1426-7
3D J 11 B	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-40	3D J 15 C	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1436-21
3D J 11 C	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-41	3D J 16	上海无线电十四厂	Ⅱ-1430-40
3D J 11 F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1422-20	3D J 16 A	成都市无线电三厂	Ⅱ-1430-42
3D J 11 G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1422-21	3D J 16 A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1434-28
3D J 11-2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1422-18	3D J 16 B	成都市无线电三厂	Ⅱ-1430-43
3D J 11-2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1436-18	3D J 16 B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1434-29
3D J 12	上海无线电十四厂	Ⅱ-1416-3	3D J 16 C	成都市无线电三厂	Ⅱ-1430-44
3D J 12 A	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-22	3D J 16 D	成都无线电三厂	Ⅱ-1430-45
3D J 12 A	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-42	3D J 19 A	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1434-33
3D J 12 B	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1422-23	3D J 19 B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1434-34
3D J 12 B	成都无线电三厂	Ⅱ-1424-43	3D J 45 A D	福州大学微电子研究室	Ⅱ-1436-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D J 45A E	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-23	3D K1 B1	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1312-10
3D J 45A F	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-24	3D K1 B2	江阴晶体管厂	Ⅲ-1312-11
3D J 45A G	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-25	3D K1 B2	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1312-12
3D J 45 B D	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-26	3D K1 B2	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1312-12
3D J 45 B E	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-29	3D K1 B3	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1310-44
3D J 45 B F	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-28	3D K1 B3	江阴县无线电元件厂	Ⅲ-1312-13
3D J 45 B G	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-27	3D K1 B3	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1312-14
3D J 45 C D	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-30	3D K1 B3	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1312-14
3D J 45 C E	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-31	3D K1 C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1310-39
3D J 45 C F	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-32	3D K1 C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1312-15
3D J 45 C G	福州大学微电子研究室	Ⅲ-1436-33	3D K1 C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1312-16
3D J 51 D	北京半导体器件六厂	Ⅲ-1434-23	3D K1 D	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1310-38
3D J 51 E	北京半导体器件六厂	Ⅲ-1434-24	3D K1 D	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1312-17
3D J 51 F	北京半导体器件六厂	Ⅲ-1434-25	3D K1 D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1312-18
3D J 51 G	北京半导体器件六厂	Ⅲ-1434-26	3D K1 F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1312-40
3D J 51 H	北京半导体器件六厂	Ⅲ-1434-27	3D K002 A	永光电子厂	Ⅲ-1368-5
3D J 3971	广州半导体器件厂	Ⅲ-1432-46	3D K002 B	永光电子厂	Ⅲ-1368-6
3D J 4339	广州半导体器件厂	Ⅲ-1432-47	3D K002 C	永光电子厂	Ⅲ-1368-7
3D J H	▲沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1420-47	3D K002 D	永光电子厂	Ⅲ-1368-8
3D J K	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1420-48	3D K02	星光电子厂	Ⅲ-1362-35
3D J K	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1424-4	3D K02	星光电子厂	Ⅲ-1362-36
3D J K1 A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1410-3	3D K02 D	星光电子厂	Ⅲ-1362-34
3D J K1 B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1410-2	3D K2	八五三一厂	Ⅲ-1300-28
3D J K2 A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1410-5	3D K2	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1300-40
3D J K2 B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1410-4	3D K2 A	金华一六厂	Ⅲ-1298-43
3D J K3 A	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1410-6	3D K2 A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1300-1
3D J K3 B	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1410-7	3D K2 A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1300-2
3D K01 A	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1292-19	3D K2 A	桐庐无线电厂	Ⅲ-1300-3
3D K01 B	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1292-20	3D K2 A	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1300-4
3D K01 C	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1292-21	3D K2 A	湛江无线电一厂	Ⅲ-1300-5
3D K1	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1310-42	3D K2 A	●淮阴无线电厂	Ⅲ-1300-6
3D K1 A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1310-41	3D K2 A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1300-7
3D K1 A1	江阴晶体管厂	Ⅲ-1312-1	3D K2 A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1300-8
3D K1 A1	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1312-2	3D K2 A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1300-9
3D K1 A1	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1312-3	3D K2 A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1300-10
3D K1 A2	江阴晶体管厂	Ⅲ-1312-4	3D K2 A	济南半导体一厂	Ⅲ-1300-11
3D K1 A2	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1312-5	3D K2 A	▲大连市仪表元件厂	Ⅲ-1300-12
3D K1 A2	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1312-5	3D K2 A	南平五〇四厂	Ⅲ-1300-13
3D K1 A3	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1310-43	3D K2 A	烟台无线电一厂	Ⅲ-1300-14
3D K1 A3	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1312-6	3D K2 A	新乡市半导体厂	Ⅲ-1300-15
3D K1 A3	江阴晶体管厂	Ⅲ-1312-7	3D K2 A	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1300-16
3D K1 B	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1310-40	3D K2 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1300-17
3D K1 B1	江阴晶体管厂	Ⅲ-1312-8	3D K2 A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1300-18
3D K1 B1	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1312-9	3D K2 A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1300-18

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D K2A	佛山无线电四厂	Ⅱ-1300-19	3D K2B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1300-44
3D K2A	济宁市无线电元件厂	Ⅱ-1300-20	3D K2B	江阴晶体管厂	Ⅱ-1300-44
3D K2A	亚光电子厂	Ⅱ-1300-21	3D K2B	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-1300-44
3D K2A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1300-22	3D K2B	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1300-44
3D K2A	星光电子厂	Ⅱ-1300-25	3D K2B	延吉市半导体厂	Ⅱ-1300-45
3D K2A	湘潭半导体厂	Ⅱ-1300-29	3D K2B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1300-46
3D K2A	徐州半导体厂	Ⅱ-1300-30	3D K2B	上海利民无线电厂	Ⅱ-1300-47
3D K2A	江阴晶体管厂	Ⅱ-1300-31	3D K2B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1300-48
3D K2A	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-1300-32	3D K2B	济南半导体一厂	Ⅱ-1300-49
3D K2A	太原电子厂	Ⅱ-1300-32	3D K2B	南平五〇四厂	Ⅱ-1300-50
3D K2A	金华一一六厂	Ⅱ-1300-32	3D K2B	沈阳半导体器件试验厂	Ⅱ-1302-1
3D K2A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1300-32	3D K2B	新乡市半导体厂	Ⅱ-1302-2
3D K2A	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1300-32	3D K2B	烟台市无线电一厂	Ⅱ-1302-3
3D K2A	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1300-33	3D K2B	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1302-4
3D K2A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1300-34	3D K2B	佛山无线电四厂	Ⅱ-1302-5
3D K2A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1300-35	3D K2B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1302-6
3D K2A	●无锡市无线电元件一厂	Ⅱ-1302-45	3D K2B	南京市半导体器件总厂	Ⅱ-1302-7
3D K2A	靖江无线电厂	Ⅱ-1302-47	3D K2B	金华一一六厂	Ⅱ-1302-8
3D K2A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1302-47	3D K2B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1302-9
3D K2A	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-1302-48	3D K2B	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1302-10
3D K2A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1302-49	3D K2B	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1302-11
3D K2A	八四三〇厂	Ⅱ-1302-50	3D K2B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1302-12
3D K2A	▲北京半导体器件厂	Ⅱ-1304-1	3D K2B	湛江无线电一厂	Ⅱ-1302-13
3D K2A	吴江县晶体管厂	Ⅱ-1304-2	3D K2B	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1302-14
3D K2A	●上海新江无线电厂	Ⅱ-1304-3	3D K2B	上海利民无线电厂	Ⅱ-1302-16
3D K2A	八〇七〇厂	Ⅱ-1304-11	3D K2B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1302-17
3D K2A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1304-18	3D K2B	●六合县无线电元件厂	Ⅱ-1304-4
3D K2A	南宁市无线电一厂	Ⅱ-1304-19	3D K2B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1304-5
3D K2A1	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1318-41	3D K2B	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-1304-6
3D K2A2	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1318-42	3D K2B	靖江无线电厂	Ⅱ-1304-7
3D K2A3	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1318-43	3D K2B	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1304-20
3D K2A3	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1318-47	3D K2B	八四三〇厂	Ⅱ-1304-21
3D K2B	▲大连仪表元件厂	Ⅱ-1300-23	3D K2B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1304-22
3D K2B	亚光电子厂	Ⅱ-1300-24	3D K2B	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1304-23
3D K2B	星光电子厂	Ⅱ-1300-26	3D K2B	北京半导体器件厂	Ⅱ-1304-24
3D K2B	湘潭半导体厂	Ⅱ-1300-41	3D K2B	●上海新江无线电厂	Ⅱ-1304-25
3D K2B	徐州半导体厂	Ⅱ-1300-42	3D K2B	南宁无线电厂	Ⅱ-1304-26
3D K2B	江阴晶体管厂	Ⅱ-1300-43	3D K2B	八〇七〇厂	Ⅱ-1304-30
3D K2B	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-1300-44	3D K2B1	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1318-44
3D K2B	太原电子厂	Ⅱ-1300-44	3D K2B2	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1318-45
3D K2B	金华一一六厂	Ⅱ-1300-44	3D K2B3	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1318-46
3D K2B	上饶半导体元件厂	Ⅱ-1300-44	3D K2B3	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1318-48
			3D K2C	●淮阴无线电厂	Ⅱ-542-6
			3D K2C	沈阳半导体器件试验厂	Ⅱ-1298-16

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D K2 C	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1298-17	3D K2 C	八四三〇厂	Ⅲ-1302-30
3D K2 C	徐州市半导体厂	Ⅱ-1298-18	3D K2 C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1302-31
3D K2 C	江阴晶体管厂	Ⅱ-1298-19	3D K2 C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1302-32
3D K2 C	齐齐哈尔北方无线电厂	Ⅱ-1298-20	3D K2 C	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1302-32
3D K2 C	太原电子厂	Ⅱ-1298-20	3D K2 C	●上海新江无线电厂	Ⅲ-1302-33
3D K2 C	金华一六厂	Ⅱ-1298-20	3D K2 C	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1302-34
3D K2 C	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1298-20	3D K2 C1	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1318-38
3D K2 C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1298-20	3D K2 C2	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1318-39
3D K2 C	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1298-21	3D K2 C3	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1318-40
3D K2 C	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1298-22	3D K2 C3	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1318-49
3D K2 C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1298-23	3D K2 D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1298-37
3D K2 C	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-1298-24	3D K2 D	金华一六厂	Ⅲ-1298-38
3D K2 C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1298-25	3D K2 D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1298-38
3D K2 C	济南半导体一厂	Ⅱ-1298-26	3D K2 D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1298-39
3D K2 C	▲大连市仪表元件厂	Ⅱ-1298-27	3D K2 D	金华一六厂	Ⅲ-1300-27
3D K2 C	南平五〇四厂	Ⅱ-1298-28	3D K2 D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1302-18
3D K2 C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1298-29	3D K2 D	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1302-35
3D K2 C	烟台市无线电一厂	Ⅱ-1298-30	3D K2 D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1304-27
3D K2 C	新乡市半导体厂	Ⅱ-1298-31	3D K2 E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1300-36
3D K2 C	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1298-32	3D K2 E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1302-19
3D K2 C	佛山无线电四厂	Ⅱ-1298-33	3D K2 F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1300-37
3D K2 C	济宁市无线电元件厂	Ⅱ-1298-34	3D K03 A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-2
3D K2 C	亚光电工厂	Ⅱ-1298-35	3D K03 A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-3
3D K2 C	南京市半导体器件总厂	Ⅲ-1398-36	3D K03 A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-4
3D K2 C	湛江无线电一厂	Ⅱ-1298-40	3D K03 B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-7
3D K2 C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1298-41	3D K03 B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-8
3D K2 C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1298-42	3D K03 B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-9
3D K2 C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1298-44	3D K03 C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-10
3D K2 C	星光电工厂	Ⅱ-1298-45	3D K03 C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-11
3D K2 C	金华一六厂	Ⅱ-1298-46	3D K03 C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-12
3D K2 C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1298-47	3D K03 D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-15
3D K2 C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1298-48	3D K03 D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-16
3D K2 C	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1298-49	3D K03 D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-17
3D K2 C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1298-50	3D K03 E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-18
3D K2 C	丹东市电子科研生产厂	Ⅲ-1300-38	3D K03 E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-19
3D K2 C	●重庆市无线电二厂	Ⅲ-1300-39	3D K03 E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-20
3D K2 C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1302-15	3D K03 F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-22
3D K2 C	八〇七〇厂	Ⅲ-1302-20	3D K03 F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-23
3D K2 C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1302-24	3D K03 F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1372-24
3D K2 C	靖江无线电厂	Ⅲ-1302-25	3D K3	延吉市半导体厂	Ⅲ-1030-33
3D K2 C	●无锡市无线电元件厂	Ⅲ-1302-27	3D K3	八五三厂	Ⅲ-1292-43
3D K2 C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1302-28	3D K3 A	合肥晶体管厂	Ⅲ-1292-24
3D K2 C	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1302-29	3D K3 A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1292-25
			3D K3 A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1292-26

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK3A	新乡市半导体厂	Ⅱ-1292-27	3DK3A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-816-48
3DK3A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1292-28	3DK3A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-816-49
3DK3A	靖江无线电厂	Ⅱ-1292-29	3DK3A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-13
3DK3A	太原电子厂	Ⅱ-1292-29	3DK3A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-14
3DK3A	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1292-30	3DK3A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-820-40
3DK3A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1292-31	3DK3A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-820-41
3DK3A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1292-31	3DK3A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-820-42
3DK3A	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-1292-32	3DK3A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-16
3DK3A	景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1292-33	3DK3A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-17
3DK3A	上海利民无线电厂	Ⅱ-1292-34	3DK3A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-822-37
3DK3A	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1292-35	3DK3A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-822-38
3DK3A	南平五〇四厂	Ⅱ-1292-36	3DK3A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-822-39
3DK3A	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1292-37	3DK3A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-18
3DK3A	●无锡市无线电元件一厂	Ⅱ-1292-38	3DK3A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-19
3DK3A	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1292-39	3DK3A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-824-3
3DK3A	湛江无线电厂	Ⅱ-1292-40	3DK3A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-824-4
3DK3A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1292-41	3DK3A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-824-5
3DK3A	上海利民无线电厂	Ⅱ-1292-42	3DK3A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-21
3DK3A	佛山无线电厂	Ⅱ-1292-44	3DK3A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-22
3DK3A	亚光电子厂	Ⅱ-1292-47	3DK3B	南平五〇四厂	Ⅱ-1292-22
3DK3A	▲中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1292-48	3DK3B	靖江无线电厂	Ⅱ-1292-45
3DK3A	井冈山半导体厂	Ⅱ-1294-29	3DK3B	佛山无线电厂	Ⅱ-1292-46
3DK3A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1294-41	3DK3B	洪江无线电厂	Ⅱ-1294-1
3DK3A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1294-42	3DK3B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1294-2
3DK3A	星光电子厂	Ⅱ-1294-47	3DK3B	上海利民无线电厂	Ⅱ-1294-3
3DK3A	八〇七〇厂	Ⅱ-1294-48	3DK3B	合肥晶体管厂	Ⅱ-1294-4
3DK3A	八四三〇厂	Ⅱ-1296-7	3DK3B	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1294-5
3DK3A	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-1296-8	3DK3B	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-1294-6
3DK3A	吴江县晶体管厂	Ⅱ-1296-8	3DK3B	新乡市半导体厂	Ⅱ-1264-7
3DK3A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1296-9	3DK3B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1294-8
3DK3A	●上海新江无线电厂	Ⅱ-1296-10	3DK3B	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1294-9
3DK3A	金华一六厂	Ⅱ-1316-49	3DK3B	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-1294-10
3DK3A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-808-37	3DK3B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1294-10
3DK3A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-808-38	3DK3B	太原电子厂	Ⅱ-1264-11
3DK3A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-808-39	3DK3B	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1294-12
3DK3A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-9	3DK3B	常州无线电元件七厂	Ⅱ-1294-13
3DK3A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-10	3DK3B	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-1294-14
3DK3A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-812-21	3DK3B	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1294-15
3DK3A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-812-22	3DK3B	上海利民无线电厂	Ⅱ-1294-16
3DK3A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-812-23	3DK3B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1294-17
3DK3A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-11	3DK3B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1294-18
3DK3A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1368-12	3DK3B	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1294-21
3DK3A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-816-47	3DK3B	亚光电子厂	Ⅱ-1294-30

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D K3B	▲中国华晶电子集团公司	Ⅱ-1294-31	3D K4	江阴晶体管厂	Ⅱ-1320-32
3D K3B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1294-43	3D K4	新乡市半导体厂	Ⅱ-1320-33
3D K3B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1294-44	3D K4	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1320-34
3D K3B	星光电子厂	Ⅱ-1294-49	3D K4	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1320-35
3D K3B	八〇七〇厂	Ⅱ-1294-50	3D K4	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1320-36
3D K3B	八四三〇厂	Ⅱ-1296-11	3D K4	大连仪表元件厂	Ⅱ-1320-37
3D K3B	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1296-12	3D K4	沈阳半导体器件试验厂	Ⅱ-1320-38
3D K3B	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-1296-13	3D K4	太原电子厂	Ⅱ-1320-39
3D K3B	●上海新江无线电厂	Ⅱ-1296-14	3D K4	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1320-40
3D K3B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1296-15	3D K4	青岛晶体管实验所	Ⅱ-1324-19
3D K3B	井冈山半导体厂	Ⅱ-1296-39	3D K4	八五三一厂	Ⅱ-1324-20
3D K3B	金华一一六厂	Ⅱ-1316-50	3D K4	八〇七〇厂	Ⅱ-1332-5
3D K3C	新乡市半导体厂	Ⅱ-1292-49	3D K4A	湛江无线电厂	Ⅱ-1320-41
3D K3C	湛江无线电厂	Ⅱ-1292-50	3D K4A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1320-42
3D K3C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1294-22	3D K4A	金华一一六厂	Ⅱ-1320-43
3D K3C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1294-23	3D K4A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1322-7
3D K3C	星光电子厂	Ⅱ-1294-26	3D K4A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1322-8
3D K3C	八四三〇厂	Ⅱ-1294-32	3D K4A	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1322-9
3D K3C	▲北京半导体器件一厂	Ⅱ-1294-33	3D K4A	南平五〇四厂	Ⅱ-1322-15
3D K3C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1294-34	3D K4A	邗江晶体管厂	Ⅱ-1322-16
3D K3C	●上海新江无线电元件厂	Ⅱ-1294-35	3D K4A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1322-17
3D K3C	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-1296-35	3D K4A	上海利民无线电厂	Ⅱ-1322-18
3D K3C	●淮阴无线电厂	Ⅱ-1296-36	3D K4A	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1322-19
3D K3C	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1296-37	3D K4A	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1322-20
3D K3C	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1296-40		无线电二厂	
3D K3C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1296-41	3D K4A	●重庆无线电二厂	Ⅱ-1322-21
3D K3C	井冈山半导体厂	Ⅱ-1296-42	3D K4A	江阴晶体管厂	Ⅱ-1322-22
3D K3C	金华一一六厂	Ⅱ-1318-1	3D K4A	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1322-23
3D K3D	新乡市半导体厂	Ⅱ-1294-19	3D K4A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1322-24
3D K3D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1294-24	3D K4A	济南半导体一厂	Ⅱ-1322-24
3D K3D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1296-46	3D K4A	太原电子厂	Ⅱ-1322-25
3D K3D	金华一一六厂	Ⅱ-1316-39	3D K4A	延吉市半导体一厂	Ⅱ-1322-25
3D K3E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1296-26	3D K4A	上饶市半导体元件厂	Ⅱ-1322-25
3D K3E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1296-33	3D K4A	新乡市半导体厂	Ⅱ-1322-25
3D K3E	新乡半导体厂	Ⅱ-1296-38	3D K4A	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1322-26
3D K3E	金华一一六厂	Ⅱ-1316-40	3D K4A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1322-27
3D K3F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1296-32	3D K4A	金华一一六厂	Ⅱ-1322-28
3D K3F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1296-34	3D K4A	亚光电子厂	Ⅱ-1322-29
3D K3F	新乡半导体厂	Ⅱ-1296-48	3D K4A	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-1322-30
3D K3F	金华一一六厂	Ⅱ-1316-41	3D K4A	▲大连市仪表元件厂	Ⅱ-1322-31
3D K3H	星光电子厂	Ⅱ-1326-1	3D K4A	沈阳半导体器件试验厂	Ⅱ-1322-32
3D K4	南平五〇四厂	Ⅱ-1320-29	3D K4A	佛山无线电四厂	Ⅱ-1322-33
3D K4	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1320-30			
3D K4	石家庄无线电二厂	Ⅱ-1320-31			

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D K4 A	烟台无线电一厂	Ⅲ-1322-34	3D K4 B	▲潍坊无线电二厂	Ⅲ-1324-33
3D K4 A	徐州半导体厂	Ⅲ-1322-35	3D K4 B	▲大连仪表元件厂	Ⅲ-1324-34
3D K4 A	湘潭半导体厂	Ⅲ-1322-36	3D K4 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1324-35
3D K4 A	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1324-6	3D K4 B	烟台无线电一厂	Ⅲ-1324-36
3D K4 A	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1324-7	3D K4 B	佛山无线电四厂	Ⅲ-1324-37
3D K4 A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1324-10	3D K4 B	徐州半导体厂	Ⅲ-1324-38
3D K4 A	北京半导体器件一厂	Ⅲ-1330-42	3D K4 B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1324-39
3D K4 A	八七五厂	Ⅲ-1330-46	3D K4 B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1324-41
3D K4 A	星光电子厂	Ⅲ-1332-6	3D K4 B	桐庐无线电厂	Ⅲ-1324-42
3D K4 A	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1332-26	3D K4 B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1324-43
3D K4 A	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1332-27	3D K4 B	江阴晶体管厂	Ⅲ-1324-46
3D K4 A	靖江无线电厂	Ⅲ-1332-28	3D K4 B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1324-47
3D K4 A	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1332-30	3D K4 B	▲北京半导体器件一厂	Ⅲ-1334-9
3D K4 A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1332-31	3D K4 B	太原半导体厂	Ⅲ-1334-16
3D K4 A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1332-32	3D K4 B	星光电子厂	Ⅲ-1334-17
3D K4 A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1332-33	3D K4 B	八七五厂	Ⅲ-1334-35
3D K4 A	八四三〇厂	Ⅲ-1332-34	3D K4 B	常州无线电元件七厂	Ⅲ-1334-50
3D K4 A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1332-35	3D K4 B	靖江无线电厂	Ⅲ-1336-1
3D K4 A	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1332-36	3D K4 B	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1336-3
3D K4 A	●上海新江无线电厂	Ⅲ-1332-37	3D K4 B	石家庄无线电厂	Ⅲ-1336-4
3D K4 B	金华一六厂	Ⅲ-1322-13	3D K4 B	南京市半导体器件总厂	Ⅲ-1336-5
3D K4 B	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1324-5	3D K4 B	常熟市晶体管厂	Ⅲ-1336-6
3D K4 B	湛江无线电厂	Ⅲ-1324-9	3D K4 B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1336-7
3D K4 B	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1324-12	3D K4 B	八四三〇厂	Ⅲ-1336-8
3D K4 B	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1324-13	3D K4 B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1336-9
3D K4 B	上海利民无线电厂	Ⅲ-1324-15	3D K4 B	●无锡无线电元件一厂	Ⅲ-1336-10
3D K4 B	南平五〇四厂	Ⅲ-1324-21	3D K4 B	●上海新江无线电厂	Ⅲ-1336-11
3D K4 B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1324-22	3D K4 B	丹东市电子科研生产厂	Ⅲ-1338-22
3D K4 B	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1324-23	3D K4 C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1322-10
3D K4 B	上海利民无线电厂	Ⅲ-1324-24	3D K4 C	桐庐无线电厂	Ⅲ-1322-11
3D K4 B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1324-25	3D K4 C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1322-12
3D K4 B	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1324-26	3D K4 C	南平五〇四厂	Ⅲ-1322-37
	无线电二厂		3D K4 C	邗江县晶体管厂	Ⅲ-1322-38
3D K4 B	●南通地区半导体器件厂	Ⅲ-1324-27	3D K4 C	石家庄无线电二厂	Ⅲ-1322-39
3D K4 B	太原电子厂	Ⅲ-1324-28	3D K4 C	▲威海北洋电气集团公司	Ⅲ-1322-40
3D K4 B	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1324-28		无线电二厂	
3D K4 B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1324-28	3D K4 C	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1322-40
			3D K4 C	太原电子厂	Ⅲ-1322-40
3D K4 B	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1324-28	3D K4 C	新乡半导体厂	Ⅲ-1322-40
3D K4 B	新乡市半导体厂	Ⅲ-1324-28	3D K4 C	延吉市半导体一厂	Ⅲ-1322-40
3D K4 B	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1324-29	3D K4 C	上饶半导体元件厂	Ⅲ-1322-40
3D K4 B	济南半导体一厂	Ⅲ-1324-30	3D K4 C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1322-41
3D K4 B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1324-31	3D K4 C	济宁无线电元件厂	Ⅲ-1322-42
3D K4 B	亚光电子厂	Ⅲ-1324-32	3D K4 C	济南半导体一厂	Ⅲ-1322-43

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK4C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅱ-1322-43	3DK4D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1324-48
3DK4C	金华一六厂	Ⅱ-1322-44	3DK4D	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1331-10
3DK4C	●南通地区半导体器件厂	Ⅱ-1322-45		厂	
3DK4C	亚光电子厂	Ⅱ-1322-46	3DK4D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1331-14
3DK4C	▲潍坊无线电三厂	Ⅱ-1322-47	3DK4D	太原半导体厂	Ⅱ-1331-18
3DK4C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1322-48	3DK4D	靖江无线电厂	Ⅱ-1336-13
			3DK4D	南宁市无线电一厂	Ⅱ-1336-14
3DK4C	▲大连仪表元件厂	Ⅱ-1322-49	3DK4D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1336-15
3DK4C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-1322-50	3DK4D	常州市无线电七厂	Ⅱ-1336-16
3DK4C	烟台无线电一厂	Ⅱ-1324-1	3DK4D	常熟市晶体管厂	Ⅱ-1336-17
3DK4C	佛山无线电四厂	Ⅱ-1324-2	3DK4D	南京市半导体器件总厂	Ⅱ-1336-18
3DK4C	徐州半导体厂	Ⅱ-1324-3	3DK4D	八四三〇厂	Ⅱ-1336-19
3DK4C	湘潭半导体厂	Ⅱ-1324-4	3DK4D	●无锡市无线电元件一厂	Ⅱ-1336-20
3DK4C	济宁无线电元件厂	Ⅱ-1324-8	3DK4D	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1336-21
3DK4C	青岛晶体管实验所	Ⅱ-1324-11	3DK4D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1336-23
3DK4C	湛江无线电厂	Ⅱ-1324-14	3DK4D	星光电子厂	Ⅱ-1338-19
3DK4C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1324-16	3DK4E	营口无线电器材厂	Ⅱ-1336-33
3DK4C	金华一六厂	Ⅱ-1324-17	3DK5A	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1296-23
3DK4C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1324-18	3DK5A	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1296-24
3DK4C	▲北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1330-43	3DK5A	上海利民无线电厂	Ⅱ-1296-25
3DK4C	八七五厂	Ⅱ-1330-47	3DK5A	星光电子厂	Ⅱ-1296-27
3DK4C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1332-7	3DK5A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-832-32
3DK4C	太原半导体厂	Ⅱ-1332-8	3DK5A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-832-33
3DK4C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1332-17	3DK5A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1374-33
3DK4C	靖江无线电厂	Ⅱ-1332-39	3DK5A1	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1374-34
3DK4C	南宁市无线电一厂	Ⅱ-1332-40	3DK5A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-836-2
3DK4C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1332-41	3DK5A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-836-3
3DK4C	南京市半导体器件总厂	Ⅱ-1332-42	3DK5A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1374-36
3DK4C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1332-43	3DK5A2	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1374-38
3DK4C	八四三〇厂	Ⅱ-1332-44	3DK5A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-840-6
3DK4C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1332-45	3DK5A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-840-7
3DK4C	●无锡市无线电元件一厂	Ⅱ-1332-46	3DK5A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1374-45
3DK4C	吴江县晶体管一厂	Ⅱ-1332-47	3DK5A3	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1374-46
3DK4C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1332-48	3DK5A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-846-35
3DK4C	●上海新江无线电厂	Ⅱ-1332-49	3DK5A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-816-36
3DK4C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-1332-50	3DK5A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1376-4
3DK4C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1334-36	3DK5A4	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1376-5
3DK4C	八七五厂	Ⅱ-1334-37	3DK5A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-856-30
3DK4C	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1336-47	3DK5A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-856-31
3DK4C	星光电子厂	Ⅱ-1338-18	3DK5A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1376-10
3DK4D	金华一六厂	Ⅱ-1322-14	3DK5A5	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1376-11
3DK4D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1324-40	3DK5A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-864-2
3DK4D	济南半导体元件实验所	Ⅱ-1324-44	3DK5A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-864-3
3DK4D	新乡市半导体厂	Ⅱ-1324-45	3DK5A6	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-1376-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK5A6	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1376-20	3DK7A	济南市半导体一厂	Ⅲ-1306-1
3DK5B	星光电工厂	Ⅲ-1296-28	3DK7A	新乡市半导体厂	Ⅲ-1306-2
3DK5B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1296-29	3DK7A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1306-3
3DK5B	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-1296-30	3DK7A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1306-4
3DK5C	上海无线电六厂	Ⅲ-1292-8	3DK7A	佛山无线电厂	Ⅲ-1306-5
3DK5C	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1292-23	3DK7A	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1308-35
3DK5C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1294-40	3DK7A	七四六厂	Ⅲ-1308-36
3DK5C	星光电工厂	Ⅲ-1296-1	3DK7A	南平五〇四厂	Ⅲ-1308-37
3DK5C	北京市半导体器件一厂	Ⅲ-1296-16	3DK7A	亚光电工厂	Ⅲ-1308-38
3DK5C	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1296-17	3DK7A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1308-39
3DK5C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1296-31	3DK7A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1310-20
3DK6A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1292-13	3DK7A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1310-26
3DK6A	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-1292-15	3DK7A	八〇七〇厂	Ⅲ-1310-43
3DK6A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1292-16	3DK7A	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1312-19
3DK6B	上海无线电六厂	Ⅲ-1292-9	3DK7A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-20
3DK6B	上海利民无线电厂	Ⅲ-1292-14	3DK7A	八四三〇厂	Ⅲ-1314-11
3DK6B	▲北京市半导体器件一厂	Ⅲ-1292-17	3DK7B	湘潭市半导体一厂	Ⅲ-1306-6
3DK6B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1292-18	3DK7B	金华一六厂	Ⅲ-1306-7
3DK6B	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1294-20	3DK7B	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1306-8
3DK6C	北京市半导体器件一厂	Ⅲ-1292-10	3DK7B	靖江无线电厂	Ⅲ-1306-9
3DK6C	▲吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1292-11	3DK7B	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1306-10
3DK6C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1292-12	3DK7B	太原电子厂	Ⅲ-1306-11
3DK7	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1298-10	3DK7B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1306-12
3DK7	合肥晶体管厂	Ⅲ-1298-11	3DK7B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1306-13
3DK7	江阴晶体管厂	Ⅲ-1298-12	3DK7B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1306-14
3DK7	▲太原电子厂	Ⅲ-1298-13	3DK7B	济南市半导体一厂	Ⅲ-1306-15
3DK7	济南半导体一厂	Ⅲ-1298-14	3DK7B	新乡市半导体厂	Ⅲ-1306-16
3DK7	新乡市半导体厂	Ⅲ-1298-15	3DK7B	烟台市无线电一厂	Ⅲ-1306-17
3DK7	南平五〇四厂	Ⅲ-1308-30	3DK7B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1308-19
3DK7	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1308-31	3DK7B	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1308-40
3DK7	齐齐哈尔北京无线电一厂	Ⅲ-1308-32	3DK7B	七四六厂	Ⅲ-1308-41
3DK7	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1308-33	3DK7B	南平五〇四厂	Ⅲ-1308-42
3DK7A	烟台无线电一厂	Ⅲ-1304-40	3DK7B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1308-43
3DK7A	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1304-41	3DK7B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1310-21
3DK7A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1304-42	3DK7B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1310-27
3DK7A	金华一六厂	Ⅲ-1304-43	3DK7B	星光电工厂	Ⅲ-1310-29
3DK7A	靖江无线电厂	Ⅲ-1304-44	3DK7B	八〇七〇厂	Ⅲ-1312-25
3DK7A	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1304-45	3DK7B	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1312-32
3DK7A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1304-46	3DK7B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-33
3DK7A	▲景德镇三六无线电	Ⅲ-1304-47	3DK7B	八四三〇厂	Ⅲ-1314-27
3DK7A	太原电子厂	Ⅲ-1304-48	3DK7B	亚光电工厂	Ⅲ-1314-32
3DK7A	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1304-49	3DK7C	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1306-18
3DK7A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1304-50	3DK7C	金华一六厂	Ⅲ-1306-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK7C	靖江无线电厂	Ⅲ-1306-20	3DK7D	●重庆无线电二厂	Ⅲ-1310-1
3DK7C	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1306-21	3DK7D	七四六厂	Ⅲ-1310-2
3DK7C	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1306-22	3DK7D	亚光电工厂	Ⅲ-1310-3
3DK7C	●重庆市无线电二厂	Ⅲ-1306-23	3DK7D	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1310-4
3DK7C	太原电子厂	Ⅲ-1306-24	3DK7D	南平五〇四厂	Ⅲ-1310-5
3DK7C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1306-25	3DK7D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1310-6
3DK7C	吴江县晶体管一厂	Ⅲ-1306-26	3DK7D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1310-23
3DK7C	▲潍坊无线电一厂	Ⅲ-1306-27	3DK7D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1310-31
3DK7C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1306-28	3DK7D	八〇七〇厂	Ⅲ-1310-46
3DK7C	济南市半导体一厂	Ⅲ-1306-29	3DK7D	星光电工厂	Ⅲ-1310-47
3DK7C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1306-30	3DK7D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-21
3DK7C	烟台市无线电一厂	Ⅲ-1306-31	3DK7D	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1312-22
3DK7C	佛山无线电四厂	Ⅲ-1306-32	3DK7D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1312-41
3DK7C	青岛晶体管试验所	Ⅲ-1308-17	3DK7D	八四三〇厂	Ⅲ-1314-28
3DK7C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1308-23	3DK7E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1306-45
3DK7C	亚光电工厂	Ⅲ-1308-45	3DK7E	金华一六厂	Ⅲ-1306-46
3DK7C	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1308-46	3DK7E	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1306-47
3DK7C	七四六厂	Ⅲ-1308-47	3DK7E	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1306-48
3DK7C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1308-48	3DK7E	靖江无线电厂	Ⅲ-1306-49
3DK7C	南平五〇四厂	Ⅲ-1308-49	3DK7E	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1306-50
3DK7C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1310-22	3DK7E	济南半导体一厂	Ⅲ-1308-1
3DK7C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1310-28	3DK7E	上海利民无线电厂	Ⅲ-1308-2
3DK7C	星光电工厂	Ⅲ-1310-30	3DK7E	烟台无线电厂	Ⅲ-1308-3
3DK7C	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1312-44	3DK7E	太原电子厂	Ⅲ-1308-3
3DK7C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-45	3DK7E	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1308-3
3DK7C	八〇七〇厂	Ⅲ-1314-2	3DK7E	佛山无线电四厂	Ⅲ-1308-4
3DK7C	八四三〇厂	Ⅲ-1314-12	3DK7E	新乡市半导体厂	Ⅲ-1308-21
3DK7D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1306-33	3DK7E	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1308-25
3DK7D	金华一六厂	Ⅲ-1306-34	3DK7E	七四六厂	Ⅲ-1310-8
3DK7D	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1306-35	3DK7E	亚光电工厂	Ⅲ-1310-9
3DK7D	太原电子厂	Ⅲ-1306-36	3DK7E	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1310-10
3DK7D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1306-37	3DK7E	南平五〇四厂	Ⅲ-1310-11
3DK7D	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1306-38	3DK7E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1310-12
3DK7D	靖江无线电厂	Ⅲ-1306-39	3DK7E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1310-24
3DK7D	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1306-40	3DK7E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1310-32
3DK7D	济南半导体一厂	Ⅲ-1306-41	3DK7E	星光电工厂	Ⅲ-1312-24
3DK7D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1306-42	3DK7E	八〇七〇厂	Ⅲ-1312-26
3DK7D	烟台无线电厂	Ⅲ-1306-43	3DK7E	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1312-31
3DK7D	佛山无线电四厂	Ⅲ-1306-44	3DK7E	南宁市无线电一厂	Ⅲ-1312-34
3DK7D	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1308-18	3DK7E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-35
3DK7D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1308-20	3DK7F	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1308-5
3DK7D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1308-24	3DK7F	金华一六厂	Ⅲ-1308-6
			3DK7F	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-1308-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK7F	▲江阴晶体管厂	Ⅲ-1308-8	3DK8A	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-1314-45
3DK7F	太原电子厂	Ⅲ-1308-9	3DK8A	金华一一六厂	Ⅲ-1314-46
3DK7F	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1308-10	3DK8A	新乡市半导体厂	Ⅲ-1314-47
3DK7F	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1308-11	3DK8A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1314-48
3DK7F	靖江无线电厂	Ⅲ-1308-11	3DK8A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1314-49
3DK7F	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1308-12	3DK8A	佛山无线电四厂	Ⅲ-1314-50
3DK7F	济南半导体厂	Ⅲ-1308-13	3DK8A	江阴晶体管厂	Ⅲ-1316-1
3DK7F	上海利民无线电厂	Ⅲ-1308-14	3DK8A	八七五厂	Ⅲ-1316-36
3DK7F	烟台无线电厂	Ⅲ-1308-15	3DK8A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1316-42
3DK7F	佛山无线电四厂	Ⅲ-1308-16	3DK8A	八〇七〇厂	Ⅲ-1316-44
3DK7F	新乡市半导体厂	Ⅲ-1308-22	3DK8A	靖江无线电厂	Ⅲ-1318-3
3DK7F	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1308-26	3DK8A	南平五〇四厂	Ⅲ-1318-4
3DK7F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1308-27	3DK8A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-5
3DK7F	▲邮电部眉山邮电通讯设备厂器件分厂	Ⅲ-1310-14	3DK8A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1318-23
3DK7F	七四六厂	Ⅲ-1310-15	3DK8B	星光电子厂	Ⅲ-1316-47
3DK7F	亚光电子厂	Ⅲ-1310-16	3DK8B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-6
3DK7F	●六合县无线电元件厂	Ⅲ-1310-17	3DK8B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1318-24
3DK7F	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1310-18	3DK8B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-31
3DK7F	南平五〇四厂	Ⅲ-1310-19	3DK8B	八〇七〇厂	Ⅲ-1318-33
3DK7F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1310-25	3DK8B	八七五厂	Ⅲ-1318-50
3DK7F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1310-33	3DK8B	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-1320-1
3DK7F	星光电子厂	Ⅲ-1312-27	3DK8B	金华一一六厂	Ⅲ-1320-2
3DK7F	营口无线电器材厂	Ⅲ-1312-42	3DK8B	靖江无线电厂	Ⅲ-1320-3
3DK7F	南宁市无线电二厂	Ⅲ-1312-46	3DK8B	江阴晶体管厂	Ⅲ-1320-4
3DK7F	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-47	3DK8B	新乡市半导体厂	Ⅲ-1320-5
3DK7F	八〇七〇厂	Ⅲ-1314-3	3DK8B	▲潍坊市无线电三厂	Ⅲ-1320-6
3DK7G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1308-28	3DK8B	南平五〇四厂	Ⅲ-1320-7
3DK7G	烟台无线电厂	Ⅲ-1308-29	3DK8B	佛山无线电四厂	Ⅲ-1320-8
3DK7G	星光电子厂	Ⅲ-1314-7	3DK8B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1320-9
3DK8A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-21	3DK8B	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1320-10
3DK8A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-22	3DK8B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1326-27
3DK8B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-23	3DK8C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1316-5
3DK8B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-24	3DK8C	金华一一六厂	Ⅲ-1316-6
3DK8C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-25	3DK8C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1316-7
3DK8C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-26	3DK8C	▲潍坊市无线电三厂	Ⅲ-1316-8
3DK8D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-27	3DK8C	佛山无线电四厂	Ⅲ-1316-9
3DK8D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-28	3DK8C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1316-10
3DK8E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-29	3DK8C	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1316-11
3DK8E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-30	3DK8C	星光电子厂	Ⅲ-1316-45
3DK8F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-31	3DK8C	靖江无线电厂	Ⅲ-1318-7
3DK8F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1382-32	3DK8C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1318-8
3DK8	八五三厂	Ⅲ-1318-2	3DK8C	南平五〇四厂	Ⅲ-1318-9
			3DK8C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-10
			3DK8C	八七五厂	Ⅲ-1318-25

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D K8C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1318-26	3D K8F	八七五厂	Ⅲ-1316-38
3D K8C	八〇七〇厂	Ⅲ-1318-36	3D K8F	江阴晶体管厂	Ⅲ-1318-19
3D K8C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-37	3D K8F	靖江无线电厂	Ⅲ-1318-20
3D K8C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1328-48	3D K8F	南平五〇四厂	Ⅲ-1318-21
3D K8D	北京市半导体器件九厂	Ⅲ-1316-12	3D K8F	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-22
3D K8D	金华一一六厂	Ⅲ-1316-13	3D K8F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1318-30
3D K8D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1316-14	3D K8F	八〇七〇厂	Ⅲ-1318-35
3D K8D	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1316-15	3D K8G	江阴晶体管厂	Ⅲ-1316-2
3D K8D	佛山无线电四厂	Ⅲ-1316-16	3D K8G	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1316-3
3D K8D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1316-17	3D K8G	八七五厂	Ⅲ-1316-4
3D K8D	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1316-18	3D K8G	新乡市半导体厂	Ⅲ-1316-33
3D K8D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1316-43	3D K9	延吉市半导体一厂	Ⅲ-652-37
3D K8D	八〇七〇厂	Ⅲ-1316-46	3D K9	八五三一厂	Ⅲ-1320-23
3D K8D	星光电子厂	Ⅲ-1316-48	3D K9A	南平五〇四厂	Ⅲ-1320-44
3D K8D	靖江无线电厂	Ⅲ-1318-11	3D K9A	江阴晶体管厂	Ⅲ-1320-45
3D K8D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1318-12	3D K9A	靖江无线电厂	Ⅲ-1320-46
3D K8D	南平五〇四厂	Ⅲ-1318-13	3D K9A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1320-46
3D K8D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-14	3D K9A	烟台无线电厂	Ⅲ-1320-47
3D K8D	八七五厂	Ⅲ-1318-27	3D K9A	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-1320-48
3D K8D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1318-28	3D K9A	新乡市半导体厂	Ⅲ-1320-49
3D K8E	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1316-19	3D K9A	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1320-50
3D K8E	金华一一六厂	Ⅲ-1316-20	3D K9A	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1322-1
3D K8E	新乡市半导体厂	Ⅲ-1316-21	3D K9A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1322-2
3D K8E	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1316-22	3D K9A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1322-3
3D K8E	佛山无线电四厂	Ⅲ-1316-23	3D K9A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1322-4
3D K8E	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1316-24	3D K9A	八七五厂	Ⅲ-1322-5
3D K8E	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1316-25	3D K9A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1322-6
3D K8E	营口无线电器材厂	Ⅲ-1316-34	3D K9A	八〇七〇厂	Ⅲ-1326-2
3D K8E	八七五厂	Ⅲ-1316-37	3D K9A	金华一一六厂	Ⅲ-1326-3
3D K8E	江阴晶体管厂	Ⅲ-1318-15	3D K9A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-6
3D K8E	靖江无线电厂	Ⅲ-1318-16	3D K9A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-7
3D K8E	南平五〇四厂	Ⅲ-1318-17	3D K9A	金华一一六厂	Ⅲ-1326-8
3D K8E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-18	3D K9A	亚光电子厂	Ⅲ-1326-9
3D K8E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1318-29	3D K9A	八四三〇厂	Ⅲ-1336-39
3D K8E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1318-32	3D K9B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1326-28
3D K8E	八〇七〇厂	Ⅲ-1318-34	3D K9B	八七五厂	Ⅲ-1326-29
3D K8F	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1316-26	3D K9B	南平五〇四厂	Ⅲ-1326-33
3D K8F	金华一一六厂	Ⅲ-1316-27	3D K9B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-34
3D K8F	新乡市半导体厂	Ⅲ-1316-28	3D K9B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-35
3D K8F	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1316-29	3D K9B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1326-36
3D K8F	佛山无线电四厂	Ⅲ-1316-30	3D K9B	江阴晶体管厂	Ⅲ-1326-37
3D K8F	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1316-31	3D K9B	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-1326-38
3D K8F	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1316-32	3D K9B	靖江无线电厂	Ⅲ-1326-39
3D K8F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1316-35	3D K9B	烟台无线电厂	Ⅲ-1326-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK9B	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1326-41	3DK9D	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1330-16
3DK9B	新乡市半导体厂	Ⅲ-1326-42	3DK9D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1330-17
3DK9B	上饶市半导体元件厂	Ⅲ-1326-43	3DK9D	新乡市半导体厂	Ⅲ-1330-18
3DK9B	金华一·六厂	Ⅲ-1326-44	3DK9D	金华一·六厂	Ⅲ-1330-19
3DK9B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1326-45	3DK9D	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1330-20
3DK9B	上海利民无线电厂	Ⅲ-1326-46	3DK9D	上海利民无线电厂	Ⅲ-1330-21
3DK9B	亚光电子厂	Ⅲ-1326-47	3DK9D	亚光电子厂	Ⅲ-1330-22
3DK9B	金华一·六厂	Ⅲ-1328-12	3DK9D	八〇七〇厂	Ⅲ-1330-35
3DK9B	八〇七〇厂	Ⅲ-1328-13	3DK9D	金华一·六厂	Ⅲ-1330-36
3DK9B	八四三〇厂	Ⅲ-1338-5	3DK9D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1330-40
3DK9B	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1338-15	3DK9D	八四三〇厂	Ⅲ-1338-6
3DK9C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1324-49	3DK9D	太原半导体厂	Ⅲ-1338-9
3DK9C	金华一·六厂	Ⅲ-1328-16	3DK9D	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1338-17
3DK9C	八〇七〇厂	Ⅲ-1328-17	3DK9E	金华一·六厂	Ⅲ-1326-4
3DK9C	南平五〇四厂	Ⅲ-1328-21	3DK9E	八〇七〇厂	Ⅲ-1326-5
3DK9C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1328-22	3DK9E	南平五〇四厂	Ⅲ-1326-10
3DK9C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1328-23	3DK9E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-11
3DK9C	江阴晶体管厂	Ⅲ-1328-24	3DK9E	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-12
3DK9C	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-1328-25	3DK9E	江阴晶体管厂	Ⅲ-1326-13
3DK9C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1328-26	3DK9E	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-1326-14
3DK9C	烟台无线电一厂	Ⅲ-1328-27	3DK9E	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1326-15
3DK9C	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1328-28	3DK9E	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1326-16
3DK9C	靖江无线电厂	Ⅲ-1328-29	3DK9E	靖江无线电厂	Ⅲ-1326-17
3DK9C	新乡市半导体厂	Ⅲ-1328-30	3DK9E	金华一·六厂	Ⅲ-1326-18
3DK9C	上饶市半导体器件厂	Ⅲ-1328-31	3DK9E	新乡市半导体厂	Ⅲ-1326-19
3DK9C	金华一·六厂	Ⅲ-1328-32	3DK9E	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1326-20
3DK9C	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1328-33	3DK9E	上海利民无线电厂	Ⅲ-1326-21
3DK9C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1328-34	3DK9E	亚光电子厂	Ⅲ-1326-22
3DK9C	亚光电子厂	Ⅲ-1328-35	3DK9E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1326-24
3DK9C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1328-49	3DK9E	八七五厂	Ⅲ-1326-25
3DK9C	八七五厂	Ⅲ-1328-50	3DK9E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1326-26
3DK9C	太原半导体厂	Ⅲ-1336-34	3DK9F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1326-30
3DK9C	八四三〇厂	Ⅲ-1336-40	3DK9F	八七五厂	Ⅲ-1326-31
3DK9C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1338-16	3DK9F	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1326-32
3DK9D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1324-50	3DK9F	南平五〇四厂	Ⅲ-1326-48
3DK9D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1330-4	3DK9F	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-49
3DK9D	八七五厂	Ⅲ-1330-5	3DK9F	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1326-50
3DK9D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1330-6	3DK9F	江阴晶体管厂	Ⅲ-1328-1
3DK9D	南平五〇四厂	Ⅲ-1330-10	3DK9F	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-1328-2
3DK9D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1330-11	3DK9F	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1328-3
3DK9D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1330-12	3DK9F	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1328-4
3DK9D	江阴晶体管厂	Ⅲ-1330-13	3DK9F	靖江无线电厂	Ⅲ-1328-5
3DK9D	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-1330-14	3DK9F	金华一·六厂	Ⅲ-1328-6
3DK9D	靖江无线电厂	Ⅲ-1330-15	3DK9F	新乡市半导体厂	Ⅲ-1328-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D K9 F	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1328-8	3D K9 I	靖江无线电厂	Ⅲ-1320-26
3D K9 F	亚光电子厂	Ⅲ-1328-9	3D K9 I	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1320-27
3D K9 F	上海利民无线电厂	Ⅲ-1328-10	3D K9 I	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1320-28
3D K9 F	金华一一六厂	Ⅲ-1328-14	3D K9 J	新乡市半导体厂	Ⅲ-1320-18
3D K9 F	八〇七〇厂	Ⅲ-1328-15	3D K9 J	江阴晶体管厂	Ⅲ-1320-19
3D K9 G	南平五〇四厂	Ⅲ-1328-11	3D K9 J	靖江无线电厂	Ⅲ-1320-20
3D K9 G	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1328-18	3D K9 J	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1320-21
3D K9 G	金华一一六厂	Ⅲ-1328-19	3D K9 J	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-1320-22
3D K9 G	八〇七〇厂	Ⅲ-1328-20	3D K9 J	沈阳市半导体器件九厂	Ⅲ-1326-23
3D K9 G	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1328-36	3D K10 A	八〇七〇厂	Ⅲ-1292-1
3D K9 G	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1328-37	3D K10 A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1358-43
3D K9 G	江阴晶体管厂	Ⅲ-1328-38	3D K10 A	八七五厂	Ⅲ-1358-45
3D K9 G	沈阳半导体器件试验厂	Ⅲ-1328-39	3D K10 A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1358-47
3D K9 G	靖江无线电厂	Ⅲ-1328-40	3D K10 A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1358-48
3D K9 G	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1328-41	3D K10 A	上海利民无线电厂	Ⅲ-1358-49
3D K9 G	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1328-42	3D K10 A	济南半导体一厂	Ⅲ-1358-50
3D K9 G	金华一一六厂	Ⅲ-1328-43	3D K10 A	哈尔滨市晶体管厂	Ⅲ-1360-5
3D K9 G	新乡市半导体厂	Ⅲ-1328-44	3D K10 A	哈尔滨市晶体管厂	Ⅲ-1360-6
3D K9 G	上海利民无线电厂	Ⅲ-1328-45	3D K10 A	亚光电子厂	Ⅲ-1362-3
3D K9 G	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1328-46	3D K10 A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1362-11
3D K9 G	亚光电子厂	Ⅲ-1328-47	3D K10 A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1362-12
3D K9 G	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1330-1	3D K10 A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1362-13
3D K9 G	八七五厂	Ⅲ-1330-2	3D K10 A	金华一一六厂	Ⅲ-1362-39
3D K9 G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1330-3	3D K10 A	金华一一六厂	Ⅲ-1362-41
3D K9 H	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1330-7	3D K10 A	杭州半导体厂	Ⅲ-1364-36
3D K9 H	八七五厂	Ⅲ-1330-8	3D K10 A	卫光电子厂	Ⅲ-1366-44
3D K9 H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1330-9	3D K10 A1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-914-13
3D K9 H	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1330-23	3D K10 A1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-914-14
3D K9 H	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1330-24	3D K10 A1	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1384-36
3D K9 H	江阴晶体管厂	Ⅲ-1330-25	3D K10 A2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-916-49
3D K9 H	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1330-26	3D K10 A2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-916-50
3D K9 H	靖江无线电厂	Ⅲ-1330-27	3D K10 A2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1384-38
3D K9 H	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1330-28	3D K10 A3	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-918-10
3D K9 H	▲景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1330-29	3D K10 A3	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-918-11
3D K9 H	金华一一六厂	Ⅲ-1330-30	3D K10 A2	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1384-46
3D K9 H	新乡市半导体厂	Ⅲ-1330-31	3D K10 A4	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-920-41
3D K9 H	上海利民无线电厂	Ⅲ-1330-32	3D K10 A4	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-920-42
3D K9 H	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-1330-33	3D K10 A4	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1386-9
3D K9 H	亚光电子厂	Ⅲ-1330-34	3D K10 A5	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-924-42
3D K9 H	营口市无线电厂	Ⅲ-1330-37	3D K10 A5	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-924-43
3D K9 H	金华一一六厂	Ⅲ-1330-38	3D K10 A5	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1386-20
3D K9 H	八〇七〇厂	Ⅲ-1330-39	3D K10 A6	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-928-11
3D K9 I	新乡市半导体厂	Ⅲ-1320-24	3D K10 A6	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-928-12
3D K9 I	江阴晶体管厂	Ⅲ-1320-25	3D K10 A6	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-1386-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK10B	八〇七〇厂	Ⅱ-1292-2	3DK10D	亚光电子厂	Ⅱ-1362-9
3DK10B	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-9	3DK10D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-23
3DK10B	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-10	3DK10D	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-24
3DK10B	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-11	3DK10D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1362-27
3DK10B	济南半导体一厂	Ⅱ-1360-12	3DK10D	营口无线电器材厂	Ⅱ-1362-38
3DK10B	八七五厂	Ⅱ-1360-17	3DK10D	营口无线电器材厂	Ⅱ-1362-43
3DK10B	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-19	3DK10D	金华一一六厂	Ⅱ-1364-6
3DK10B	哈尔滨市晶体管厂	Ⅱ-1360-22	3DK10D	金华一一六厂	Ⅱ-1364-9
3DK10B	哈尔滨市晶体管厂	Ⅱ-1360-23	3DK10D	卫光电子厂	Ⅱ-1366-47
3DK10B	亚光电子厂	Ⅱ-1362-5	3DK10E	八〇七〇厂	Ⅱ-1292-7
3DK10B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1362-14	3DK10E	上海利民无线电厂	Ⅱ-1358-44
3DK10B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-15	3DK10E	八七五厂	Ⅱ-1358-46
3DK10B	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-16	3DK10E	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-1
3DK10B	金华一一六厂	Ⅱ-1362-44	3DK10E	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-2
3DK10B	杭州半导体厂	Ⅱ-1364-40	3DK10E	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-3
3DK10B	卫光电子厂	Ⅱ-1366-45	3DK10E	济南半导体一厂	Ⅱ-1360-4
3DK10C	八〇七〇厂	Ⅱ-1292-4	3DK10E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1360-24
3DK10C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1360-26	3DK10E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1360-25
3DK10C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1360-27	3DK10E	亚光电子厂	Ⅱ-1362-4
3DK10C	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-28	3DK10E	亚光电子厂	Ⅱ-1362-6
3DK10C	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-29	3DK10E	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1362-29
3DK10C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-30	3DK10E	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-30
3DK10C	济南半导体厂	Ⅱ-1360-31	3DK10E	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-31
3DK10C	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-38	3DK10E	金华一一六厂	Ⅱ-1362-40
3DK10C	八七五厂	Ⅱ-1360-40	3DK10E	金华一一六厂	Ⅱ-1362-42
3DK10C	亚光电子厂	Ⅱ-1362-7	3DK10E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1362-48
3DK10C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1362-19	3DK10E	卫光电子厂	Ⅱ-1366-48
3DK10C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-20	3DK10F	八〇七〇厂	Ⅱ-1292-6
3DK10C	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-21	3DK10F	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-13
3DK10C	营口无线电器材厂	Ⅱ-1362-37	3DK10F	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-14
3DK10C	营口无线电器材厂	Ⅱ-1362-49	3DK10F	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-15
3DK10C	金华一一六厂	Ⅱ-1364-1	3DK10F	济南半导体一厂	Ⅱ-1360-16
3DK10C	金华一一六厂	Ⅱ-1364-3	3DK10F	八七五厂	Ⅱ-1360-18
3DK10C	杭州半导体厂	Ⅱ-1364-45	3DK10F	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-20
3DK10C	卫光电子厂	Ⅱ-1366-46	3DK10F	哈尔滨市晶体管厂	Ⅱ-1360-32
3DK10D	八〇七〇厂	Ⅱ-1292-5	3DK10F	哈尔滨市晶体管厂	Ⅱ-1360-33
3DK10D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1360-7	3DK10F	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-25
3DK10D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1360-8	3DK10F	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-26
3DK10D	八七五厂	Ⅱ-1360-42	3DK10F	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1362-28
3DK10D	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-44	3DK10F	金华一一六厂	Ⅱ-1362-45
3DK10D	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-45	3DK10F	金华一一六厂	Ⅱ-1362-47
3DK10D	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-46	3DK10F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1362-50
3DK10D	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-47	3DK10F	卫光电子厂	Ⅱ-1366-49
3DK10D	济南半导体一厂	Ⅱ-1360-48	3DK10G	八〇七〇厂	Ⅱ-1292-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK10G	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-34	3DK11D	金华一一六厂	Ⅱ-1364-14
3DK10G	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-35	3DK11D	卫光电子厂	Ⅱ-1366-40
3DK10G	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-36	3DK11E	金华一一六厂	Ⅱ-1364-16
3DK10G	济南半导体一厂	Ⅱ-1360-37	3DK11E	金华一一六厂	Ⅱ-1364-18
3DK10G	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-39	3DK11E	卫光电子厂	Ⅱ-1366-41
3DK10G	八七五厂	Ⅱ-1360-41	3DK11F	金华一一六厂	Ⅱ-1364-20
3DK10G	亚光电子厂	Ⅱ-1362-8	3DK11F	金华一一六厂	Ⅱ-1364-22
3DK10G	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-17	3DK11F	卫光电子厂	Ⅱ-1366-42
3DK10G	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1362-18	3DK11G	卫光电子厂	Ⅱ-1366-43
3DK10G	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1362-22	3DK12A	八七五厂	Ⅱ-1372-5
3DK10G	金华一一六厂	Ⅱ-1364-2	3DK12A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-6
3DK10G	营口无线电器材厂	Ⅱ-1364-4	3DK12A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-7
3DK10G	金华一一六厂	Ⅱ-1364-5	3DK12A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-8
3DK10G	卫光电子厂	Ⅱ-1366-50	3DK12A	金华一一六厂	Ⅱ-1380-9
3DK10H	卫光电子厂	Ⅱ-1360-43	3DK12A	金华一一六厂	Ⅱ-1380-10
3DK10H	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-49	3DK12B	八七五厂	Ⅱ-1372-6
3DK10H	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1360-50	3DK12B	金华一一六厂	Ⅱ-1380-11
3DK10H	上海利民无线电厂	Ⅱ-1362-1	3DK12B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-12
3DK10H	济南半导体一厂	Ⅱ-1362-2	3DK12B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-13
3DK10H	亚光电子厂	Ⅱ-1362-10	3DK12B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-14
3DK10H	金华一一六厂	Ⅱ-1364-7	3DK12B	金华一一六厂	Ⅱ-1380-15
3DK10H	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1364-8	3DK12C	八七五厂	Ⅱ-1372-13
3DK10H	金华一一六厂	Ⅱ-1364-10	3DK12C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-16
3DK10H	上海利民无线电厂	Ⅱ-1364-24	3DK12C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-17
3DK10H	卫光电子厂	Ⅱ-1368-1	3DK12C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-18
3DK10I	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1358-39	3DK12C	金华一一六厂	Ⅱ-1380-19
3DK10I	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1358-40	3DK12C	金华一一六厂	Ⅱ-1380-20
3DK10I	上海利民无线电厂	Ⅱ-1358-42	3DK12D	八七五厂	Ⅱ-1372-14
3DK10I	卫光电子厂	Ⅱ-1368-2	3DK12D	金华一一六厂	Ⅱ-1380-21
3DK10J	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1358-37	3DK12D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-22
3DK10J	北京半导体器件九厂	Ⅱ-1358-38	3DK12D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-23
3DK10J	上海利民无线电厂	Ⅱ-1360-21	3DK12D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-24
3DK10J	卫光电子厂	Ⅱ-1368-3	3DK12D	金华一一六厂	Ⅱ-1380-25
3DK10K	卫光电子厂	Ⅱ-1368-4	3DK12E	八七五厂	Ⅱ-1372-21
3DK11A	金华一一六厂	Ⅱ-1364-11	3DK12E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-26
3DK11A	金华一一六厂	Ⅱ-1364-13	3DK12E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-27
3DK11A	卫光电子厂	Ⅱ-1366-36	3DK12E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-28
3DK11B	金华一一六厂	Ⅱ-1364-15	3DK12E	金华一一六厂	Ⅱ-1380-29
3DK11B	金华一一六厂	Ⅱ-1364-17	3DK12E	金华一一六厂	Ⅱ-1380-30
3DK11B	卫光电子厂	Ⅱ-1366-37	3DK12F	八七五厂	Ⅱ-1372-25
3DK11C	金华一一六厂	Ⅱ-1364-19	3DK12F	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-31
3DK11C	金华一一六厂	Ⅱ-1364-21	3DK12F	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-32
3DK11C	卫光电子厂	Ⅱ-1366-39	3DK12F	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1380-33
3DK11D	金华一一六厂	Ⅱ-1364-12	3DK12G	八七五厂	Ⅱ-1372-26

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK14	八五三一厂	Ⅲ-1356-36	3DK21B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1298-4
3DK14A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1356-32	3DK21B	井冈山半导体厂	Ⅲ-1298-5
3DK14A	金华一一六厂	Ⅲ-1356-41	3DK21B	济南半导体一厂	Ⅲ-1298-5
3DK14A	星光电工厂	Ⅲ-1356-42	3DK21B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1298-6
3DK14A	金华一一六厂	Ⅲ-1356-43	3DK21C	井冈山半导体厂	Ⅲ-1298-7
3DK14A	八七五厂	Ⅲ-1356-44	3DK21C	济南半导体一厂	Ⅲ-1298-7
3DK14B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1356-34	3DK21C	金华一一六厂	Ⅲ-1298-8
3DK14B	八七五厂	Ⅲ-1356-45	3DK21C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1298-9
3DK14B	金华一一六厂	Ⅲ-1356-48	3DK025B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-25
3DK14B	星光电工厂	Ⅲ-1356-49	3DK026B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-26
3DK14B	金华一一六厂	Ⅲ-1358-1	3DK027B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-15
3DK14C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1356-37	3DK28A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1314-35
3DK14C	金华一一六厂	Ⅲ-1358-3	3DK28B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1314-33
3DK14C	星光电工厂	Ⅲ-1358-9	3DK28C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1314-34
3DK14C	金华一一六厂	Ⅲ-1358-10	3DK29A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-32
3DK14C	八七五厂	Ⅲ-1358-16	3DK29B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-34
3DK14D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1356-33	3DK29C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-33
3DK14D	八七五厂	Ⅲ-1356-46	3DK29D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-35
3DK14D	星光电工厂	Ⅲ-1356-47	3DK29-ⅠA	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1356-39
3DK14D	金华一一六厂	Ⅲ-1356-50	3DK29-ⅠB	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-7
3DK14D	金华一一六厂	Ⅲ-1358-2	3DK29-ⅠC	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-23
3DK14E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1356-35	3DK29-ⅠD	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-8
3DK14E	金华一一六厂	Ⅲ-1358-4	3DK29-ⅠE	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1356-40
3DK14E	星光电工厂	Ⅲ-1358-11	3DK30A	卫光电工厂	Ⅲ-1374-22
3DK14E	金华一一六厂	Ⅲ-1358-12	3DK30B	卫光电工厂	Ⅲ-1374-23
3DK14E	八七五厂	Ⅲ-1358-17	3DK30C	卫光电工厂	Ⅲ-1374-24
3DK14F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1356-38	3DK30D	卫光电工厂	Ⅲ-1374-25
3DK14F	金华一一六厂	Ⅲ-1358-5	3DK30E	卫光电工厂	Ⅲ-1374-26
3DK14F	星光电工厂	Ⅲ-1358-13	3DK30F	卫光电工厂	Ⅲ-1374-27
3DK14F	金华一一六厂	Ⅲ-1358-14	3DK30G	卫光电工厂	Ⅲ-1374-28
3DK14F	八七五厂	Ⅲ-1358-18	3DK30H	卫光电工厂	Ⅲ-1374-29
3DK14G	八七五厂	Ⅲ-1358-20	3DK30I	卫光电工厂	Ⅲ-1374-30
3DK14G	金华一一六厂	Ⅲ-1358-21	3DK30J	卫光电工厂	Ⅲ-1374-31
3DK14G	金华一一六厂	Ⅲ-1358-22	3DK30K	卫光电工厂	Ⅲ-1374-32
3DK14H	金华一一六厂	Ⅲ-1358-6	3DK31A	卫光电工厂	Ⅲ-1374-14
3DK14H	金华一一六厂	Ⅲ-1358-15	3DK31B	卫光电工厂	Ⅲ-1374-15
3DK14H	八七五厂	Ⅲ-1358-19	3DK31C	卫光电工厂	Ⅲ-1374-17
3DK21A	金华一一六厂	Ⅲ-1296-43	3DK31D	卫光电工厂	Ⅲ-1374-18
3DK21A	井冈山半导体厂	Ⅲ-1296-49	3DK31E	卫光电工厂	Ⅲ-1374-19
3DK21A	济南半导体一厂	Ⅲ-1296-49	3DK31F	卫光电工厂	Ⅲ-1374-20
3DK21A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1296-50	3DK31G	卫光电工厂	Ⅲ-1374-21
3DK21A	八四三〇厂	Ⅲ-1298-1	3DK32A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-4
3DK21B	金华一一六厂	Ⅲ-1298-2	3DK32A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-5
3DK21B	八四三〇厂	Ⅲ-1298-3	3DK32B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-8

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK32B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-9	3DK78-100B	扬州晶体管厂	Ⅲ-1384-41
3DK32C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-10	3DK78-100C	扬州晶体管厂	Ⅲ-1386-1
3DK32C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-11	3DK78-100D	扬州晶体管厂	Ⅲ-1386-12
3DK32D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-14	3DK78-100E	扬州晶体管厂	Ⅲ-1386-23
3DK32D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-15	3DK91A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1296-44
3DK32E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-19	3DK91B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1296-47
3DK32E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-20	3DK91C	南京半导体器件总厂	Ⅲ-1296-45
3DK32F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-21	3DK100	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1294-37
3DK32F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1384-22	3DK100	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1296-19
3DK33A	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1388-20	3DK100	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1296-20
3DK33B	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1388-25	3DK100A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1294-45
3DK33C	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1388-26	3DK100A	八〇七〇厂	Ⅲ-1296-2
3DK33D	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1388-30	3DK100A	星光电子厂	Ⅲ-1296-3
3DK33E	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1388-35	3DK100A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1296-21
3DK33F	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1388-37	3DK100A	卫光电子厂	Ⅲ-1392-40
3DK33G	哈尔滨晶体管厂	Ⅲ-1388-41	3DK100A~C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1296-4
3DK46A	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-1378-7	3DK100B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1294-46
3DK46B	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-1378-8	3DK100B	八〇七〇厂	Ⅲ-1296-5
3DK46C	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-1378-9	3DK100B	星光电子厂	Ⅲ-1296-6
3DK46D	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-1378-10	3DK100B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1296-22
3DK50A	卫光电子厂	Ⅲ-1378-49	3DK100B	卫光电子厂	Ⅲ-1392-43
3DK50B	卫光电子厂	Ⅲ-1378-50	3DK100C	常州市无线电元件厂	Ⅲ-1294-25
3DK50C	卫光电子厂	Ⅲ-1380-1	3DK100C	八〇七〇厂	Ⅲ-1294-27
3DK50D	卫光电子厂	Ⅲ-1380-2	3DK100C	星光电子厂	Ⅲ-1294-28
3DK50E	卫光电子厂	Ⅲ-1380-3	3DK100C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1294-38
3DK50F	卫光电子厂	Ⅲ-1380-4	3DK100C	卫光电子厂	Ⅲ-1392-44
3DK50G	卫光电子厂	Ⅲ-1380-5	3DK100D	卫光电子厂	Ⅲ-1392-48
3DK51A	卫光电子厂	Ⅲ-1378-16	3DK100E	卫光电子厂	Ⅲ-1394-2
3DK51B	卫光电子厂	Ⅲ-1378-17	3DK100F	卫光电子厂	Ⅲ-1394-6
3DK51C	卫光电子厂	Ⅲ-1378-18	3DK100G	卫光电子厂	Ⅲ-1394-7
3DK51D	卫光电子厂	Ⅲ-1378-19	3DK100H	卫光电子厂	Ⅲ-1394-11
3DK51E	卫光电子厂	Ⅲ-1378-20	3DK100I	卫光电子厂	Ⅲ-1394-14
3DK51F	卫光电子厂	Ⅲ-1378-21	3DK100J	卫光电子厂	Ⅲ-1394-19
3DK51G	卫光电子厂	Ⅲ-1378-22	3DK100K	卫光电子厂	Ⅲ-1394-20
3DK55	八〇七〇厂	Ⅲ-1374-10	3DK101	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1304-9
3DK56	八〇七〇厂	Ⅲ-1384-33	3DK101	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1304-28
3DK53A	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1294-36	3DK101	八五三一厂	Ⅲ-1304-35
3DK53B	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1296-18	3DK101A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1302-41
3DK78-50A	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1374-35	3DK101A	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1302-42
3DK78-50B	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1374-40	3DK101A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1302-43
3DK78-50C	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1374-50	3DK101A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1302-44
3DK78-50D	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1376-8	3DK101A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1302-46
3DK78-50E	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1376-13	3DK101A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1304-10
3DK78-100A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1384-37	3DK101A	延河无线电	Ⅲ-1304-12

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK101A	星光电工厂	Ⅲ-1304-13	3DK102C	星光电工厂	Ⅲ-1314-10
3DK101A	八〇七〇厂	Ⅲ-1304-14	3DK102C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1314-14
3DK101A	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1304-16	3DK102C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1314-16
3DK101A	卫光电工厂	Ⅲ-1390-50	3DK102C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1314-20
3DK101A~C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1304-15	3DK102D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1308-50
3DK101B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1304-8	3DK102D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1314-18
3DK101B	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1304-17	3DK102D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1314-22
3DK101B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1304-29	3DK102D	星光电工厂	Ⅲ-1314-25
3DK101B	星光电工厂	Ⅲ-1304-31	3DK102D	八〇七〇厂	Ⅲ-1314-26
3DK101B	八〇七〇厂	Ⅲ-1304-32	3DK102D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1314-30
3DK101B	延河无线电厂	Ⅲ-1304-33	3DK102E	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1310-7
3DK101B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1304-36	3DK102F	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1310-13
3DK101B	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1304-37	3DK103A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1310-35
3DK101B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1304-38	3DK103A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1310-36
3DK101B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1304-39	3DK103A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1310-37
3DK101B	卫光电工厂	Ⅲ-1392-1	3DK103A	星光电工厂	Ⅲ-1310-48
3DK101C	星光电工厂	Ⅲ-1302-21	3DK103A	延河无线电厂	Ⅲ-1310-49
3DK101C	延河无线电厂	Ⅲ-1302-22	3DK103A	八〇七〇厂	Ⅲ-1310-50
3DK101C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1302-26	3DK103A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1312-23
3DK101C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1302-36	3DK103A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-23
3DK101C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1302-37	3DK103B	延河无线电厂	Ⅲ-1312-28
3DK101C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1302-38	3DK103B	星光电工厂	Ⅲ-1312-29
3DK101C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1302-39	3DK103B	八〇七〇厂	Ⅲ-1312-30
3DK101C	常州市无线电元件七厂	Ⅲ-1302-40	3DK103B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1312-36
3DK101C	八〇七〇厂	Ⅲ-1304-34	3DK103B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-36
3DK101C	卫光电工厂	Ⅲ-1392-11	3DK103B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1312-37
3DK101D	八〇七〇厂	Ⅲ-1302-23	3DK103B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1312-38
3DK101D	卫光电工厂	Ⅲ-1392-19	3DK103B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1312-39
3DK101E	卫光电工厂	Ⅲ-1392-28	3DK103C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1312-43
3DK101F	卫光电工厂	Ⅲ-1392-34	3DK103C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1312-48
3DK101G	卫光电工厂	Ⅲ-1392-39	3DK103C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1312-48
3DK102A	八〇七〇厂	Ⅲ-1314-8	3DK103C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1312-49
3DK102A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1314-13	3DK103C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1312-50
3DK102A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1308-34	3DK103C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1314-1
3DK102A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1314-15	3DK103C	延河无线电厂	Ⅲ-1314-4
3DK102A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1314-19	3DK103C	星光电工厂	Ⅲ-1314-5
3DK102B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1314-17	3DK103C	八〇七〇厂	Ⅲ-1314-6
3DK102B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1314-21	3DK104A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1334-38
3DK102B	星光电工厂	Ⅲ-1314-23	3DK104A	星光电工厂	Ⅲ-1336-35
3DK102B	八〇七〇厂	Ⅲ-1314-24	3DK104A	八〇七〇厂	Ⅲ-1336-36
3DK102B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1314-29	3DK104A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1336-41
3DK102B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1314-31	3DK104A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1336-42
3DK102C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1308-44	3DK104A	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1336-45
3DK102C	八〇七〇厂	Ⅲ-1314-9	3DK104A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1336-48

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK104A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-12	3DK105A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1334-1
3DK104A	八七五厂	Ⅲ-1366-26	3DK105A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-24
3DK104A~D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1338-10	3DK105A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-25
3DK104B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1336-49	3DK105A	八七五厂	Ⅲ-1372-27
3DK104B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1338-1	3DK105B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1334-11
3DK104B	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1338-3	3DK105B	星光电工厂	Ⅲ-1334-19
3DK104B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1338-7	3DK105B	八〇七〇厂	Ⅲ-1334-20
3DK104B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1338-7	3DK105B	延河无线电厂	Ⅲ-1334-21
3DK104B	八〇七〇厂	Ⅲ-1338-11	3DK105B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1334-39
3DK104B	星光电工厂	Ⅲ-1338-12	3DK105B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1336-24
3DK104B	永光电工厂	Ⅲ-1364-26	3DK105B	永光电工厂	Ⅲ-1368-23
3DK104B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-13	3DK105B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-26
3DK104B	八七五厂	Ⅲ-1366-27	3DK105B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-27
3DK104C	八〇七〇厂	Ⅲ-1336-37	3DK105B	八七五厂	Ⅲ-1372-28
3DK104C	星光电工厂	Ⅲ-1336-38	3DK105C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1330-45
3DK104C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1336-43	3DK105C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1330-49
3DK104C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1336-44	3DK105C	延河无线电厂	Ⅲ-1332-11
3DK104C	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1336-46	3DK105C	星光电工厂	Ⅲ-1332-12
3DK104C	永光电工厂	Ⅲ-1364-27	3DK105C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1334-2
3DK104C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-15	3DK105C	永光电工厂	Ⅲ-1368-33
3DK104C	八七五厂	Ⅲ-1366-28	3DK105C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-30
3DK104D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1336-50	3DK105C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-31
3DK104D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1338-2	3DK105C	八七五厂	Ⅲ-1372-29
3DK104D	青岛晶体管实验所	Ⅲ-1338-4	3DK105D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1334-12
3DK104D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1338-8	3DK105D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1334-13
3DK104D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1338-8	3DK105D	八〇七〇厂	Ⅲ-1334-15
3DK104D	星光电工厂	Ⅲ-1338-13	3DK105D	延河无线电厂	Ⅲ-1334-22
3DK104D	八〇七〇厂	Ⅲ-1338-14	3DK105D	星光电工厂	Ⅲ-1334-23
3DK104D	永光电工厂	Ⅲ-1364-29	3DK105D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1336-25
3DK104D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-18	3DK105D	永光电工厂	Ⅲ-1368-41
3DK104D	八七五厂	Ⅲ-1366-29	3DK105D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-36
3DK104E	永光电工厂	Ⅲ-1364-30	3DK105D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-37
3DK104E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-20	3DK105D	八七五厂	Ⅲ-1372-31
3DK104E	八七五厂	Ⅲ-1366-30	3DK105E	永光电工厂	Ⅲ-1368-43
3DK104F	八七五厂	Ⅲ-1364-31	3DK105E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-40
3DK104F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-22	3DK105E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-41
3DK104F	八七五厂	Ⅲ-1366-31	3DK105E	八七五厂	Ⅲ-1372-33
3DK104F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1366-32	3DK105F	永光电工厂	Ⅲ-1368-50
3DK104G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-16	3DK105F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-44
3DK104H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-19	3DK105F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-45
3DK105A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1330-44	3DK105F	八七五厂	Ⅲ-1372-34
3DK105A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1330-48	3DK105F	营口市无线电四厂	Ⅲ-1372-48
3DK105A	延河无线电厂	Ⅲ-1332-9	3DK105G	永光电工厂	Ⅲ-1368-34
3DK105A	星光电工厂	Ⅲ-1332-10	3DK105G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK105G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-33	3DK106D	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1334-44
3DK105G	八七五厂	Ⅲ-1372-30	3DK106D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1334-45
3DK105H	永光电子厂	Ⅲ-1368-42	3DK106D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1336-12
3DK105H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-38	3DK106D	上海元件五厂	Ⅲ-1336-28
3DK105H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-39	3DK106D	上海元件五厂	Ⅲ-1336-29
3DK105H	八七五厂	Ⅲ-1372-32	3DK106D	永光电子厂	Ⅲ-1376-7
3DK105J	八七五厂	Ⅲ-1372-35	3DK106D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-41
3DK106	八五三一厂	Ⅲ-1334-40	3DK106D	八七五厂	Ⅲ-1380-38
3DK106A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1330-50	3DK106E	永光电子厂	Ⅲ-1376-12
3DK106A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1332-29	3DK106E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-43
3DK106A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1332-1	3DK106E	八七五厂	Ⅲ-1380-40
3DK106A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1332-2	3DK106F	永光电子厂	Ⅲ-1376-21
3DK106A	星光电子厂	Ⅲ-1332-13	3DK106F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-45
3DK106A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1332-18	3DK106F	八七五厂	Ⅲ-1380-41
3DK106A	上海元件五厂	Ⅲ-1334-3	3DK106F	营口无线电器材厂	Ⅲ-1380-43
3DK106A	上海元件五厂	Ⅲ-1334-4	3DK106G	永光电子厂	Ⅲ-1374-49
3DK106A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-35	3DK106G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-39
3DK106A	八七五厂	Ⅲ-1380-34	3DK106G	八七五厂	Ⅲ-1380-37
3DK106A~D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1334-24	3DK106H	永光电子厂	Ⅲ-1376-9
3DK106B	八〇七〇厂	Ⅲ-1334-25	3DK106H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-42
3DK106B	星光电子厂	Ⅲ-1334-26	3DK106H	八七五厂	Ⅲ-1380-39
3DK106B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1334-33	3DK106J	八七五厂	Ⅲ-1380-42
3DK106B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1334-41	3DK107A	星光电子厂	Ⅲ-1332-15
3DK106B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1334-42	3DK107A	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1334-7
3DK106B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1334-43	3DK107A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-3
3DK106B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1336-2	3DK107B	星光电子厂	Ⅲ-1334-29
3DK106B	上海元件五厂	Ⅲ-1336-26	3DK107B	八〇七〇厂	Ⅲ-1334-30
3DK106B	上海元件五厂	Ⅲ-1336-27	3DK107B	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1336-30
3DK106B	永光电子厂	Ⅲ-1374-39	3DK107B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-6
3DK106B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-36	3DK107C	星光电子厂	Ⅲ-1332-16
3DK106B	八七五厂	Ⅲ-1380-35	3DK107C	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1334-8
3DK106C	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1332-3	3DK107C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-12
3DK106C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1332-4	3DK107D	八〇七〇厂	Ⅲ-1334-31
3DK106C	星光电子厂	Ⅲ-1332-14	3DK107D	星光电子厂	Ⅲ-1334-32
3DK106C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1332-19	3DK107D	北京半导体器件九厂	Ⅲ-1336-31
3DK106C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1332-38	3DK107D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-17
3DK106C	上海元件五厂	Ⅲ-1334-5	3DK107E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-23
3DK106C	上海元件五厂	Ⅲ-1334-6	3DK107F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-25
3DK106C	八七三厂	Ⅲ-1374-48	3DK107G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-13
3DK106C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1378-38	3DK107H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-18
3DK106C	八七五厂	Ⅲ-1380-36	3DK108A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-24
3DK106D	八〇七〇厂	Ⅲ-1334-27	3DK108A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-19
3DK106D	星光电子厂	Ⅲ-1334-28	3DK108A	八七五厂	Ⅲ-1390-2
3DK106D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1334-34	3DK108A	八七五厂	Ⅲ-1390-3

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK108B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-26	3DK108G	八七五厂	Ⅲ-1390-8
3DK108B	永光电子厂	Ⅲ-1384-39	3DK108G	八七五厂	Ⅲ-1390-9
3DK108B	永光电子厂	Ⅲ-1384-40	3DK108H	永光电子厂	Ⅲ-1386-13
3DK108B	永光电子厂	Ⅲ-1384-43	3DK108H	永光电子厂	Ⅲ-1386-14
3DK108B	永光电子厂	Ⅲ-1384-44	3DK108H	永光电子厂	Ⅲ-1386-15
3DK108B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-21	3DK108H	永光电子厂	Ⅲ-1386-16
3DK108B	八七五厂	Ⅲ-1390-4	3DK108H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-34
3DK108B	八七五厂	Ⅲ-1390-5	3DK108H	八七五厂	Ⅲ-1390-12
3DK108C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-25	3DK108H	八七五厂	Ⅲ-1390-13
3DK108C	永光电子厂	Ⅲ-1384-47	3DK108J	八七五厂	Ⅲ-1390-18
3DK108C	永光电子厂	Ⅲ-1384-48	3DK108J	八七五厂	Ⅲ-1390-19
3DK108C	永光电子厂	Ⅲ-1386-4	3DK109A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-36
3DK108C	永光电子厂	Ⅲ-1386-5	3DK109A	八七五厂	Ⅲ-1396-10
3DK108C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-27	3DK109A	八七五厂	Ⅲ-1396-11
3DK108C	八七五厂	Ⅲ-1390-6	3DK109B	永光电子厂	Ⅲ-1392-2
3DK108C	八七五厂	Ⅲ-1390-7	3DK109B	永光电子厂	Ⅲ-1392-3
3DK108D	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1358-27	3DK109B	永光电子厂	Ⅲ-1392-5
3DK108D	永光电子厂	Ⅲ-1386-7	3DK109B	永光电子厂	Ⅲ-1392-6
3DK108D	永光电子厂	Ⅲ-1386-8	3DK109B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-37
3DK108D	永光电子厂	Ⅲ-1386-10	3DK109B	八七五厂	Ⅲ-1396-12
3DK108D	永光电子厂	Ⅲ-1386-11	3DK109B	八七五厂	Ⅲ-1396-13
3DK108D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-33	3DK109C	永光电子厂	Ⅲ-1392-7
3DK108D	八七五厂	Ⅲ-1390-10	3DK109C	永光电子厂	Ⅲ-1392-8
3DK108D	八七五厂	Ⅲ-1390-11	3DK109C	永光电子厂	Ⅲ-1392-12
3DK108E	永光电子厂	Ⅲ-1386-17	3DK109C	永光电子厂	Ⅲ-1392-13
3DK108E	永光电子厂	Ⅲ-1386-18	3DK109C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-39
3DK108E	永光电子厂	Ⅲ-1386-21	3DK109C	八七五厂	Ⅲ-1396-14
3DK108E	永光电子厂	Ⅲ-1386-22	3DK109C	八七五厂	Ⅲ-1396-15
3DK108E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-38	3DK109D	永光电子厂	Ⅲ-1392-17
3DK108E	八七五厂	Ⅲ-1390-14	3DK109D	永光电子厂	Ⅲ-1392-18
3DK108E	八七五厂	Ⅲ-1390-15	3DK109D	永光电子厂	Ⅲ-1392-20
3DK108F	永光电子厂	Ⅲ-1386-25	3DK109D	永光电子厂	Ⅲ-1392-21
3DK108F	永光电子厂	Ⅲ-1386-26	3DK109D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-42
3DK108F	永光电子厂	Ⅲ-1386-27	3DK109D	八七五厂	Ⅲ-1396-18
3DK108F	永光电子厂	Ⅲ-1386-28	3DK109D	八七五厂	Ⅲ-1396-19
3DK108F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-42	3DK109E	永光电子厂	Ⅲ-1392-26
3DK108F	八七五厂	Ⅲ-1390-16	3DK109E	永光电子厂	Ⅲ-1392-27
3DK108F	八七五厂	Ⅲ-1390-17	3DK109E	永光电子厂	Ⅲ-1392-30
3DK108F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1390-20	3DK109E	永光电子厂	Ⅲ-1392-31
3DK108G	永光电子厂	Ⅲ-1384-49	3DK109E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-44
3DK108G	永光电子厂	Ⅲ-1384-50	3DK109E	八七五厂	Ⅲ-1396-22
3DK108G	永光电子厂	Ⅲ-1386-2	3DK109E	八七五厂	Ⅲ-1396-23
3DK108G	永光电子厂	Ⅲ-1386-3	3DK109F	永光电子厂	Ⅲ-1392-32
3DK108G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-28	3DK109F	永光电子厂	Ⅲ-1392-33

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK109F	永光电子厂	Ⅲ-1392-35	3DK200A	卫光电子厂	Ⅲ-1402-16
3DK109F	永光电子厂	Ⅲ-1392-36	3DK200B	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-2
3DK109F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-46	3DK200B	杭州半导体厂	Ⅲ-1398-21
3DK109F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1394-50	3DK200B	卫光电子厂	Ⅲ-1402-19
3DK109F	八七五厂	Ⅲ-1396-24	3DK200C	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-3
3DK109F	八七五厂	Ⅲ-1396-25	3DK200C	杭州半导体厂	Ⅲ-1398-24
3DK109G	永光电子厂	Ⅲ-1392-9	3DK200C	卫光电子厂	Ⅲ-1402-20
3DK109G	永光电子厂	Ⅲ-1392-10	3DK200D	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-4
3DK109G	永光电子厂	Ⅲ-1392-14	3DK200D	杭州半导体厂	Ⅲ-1398-25
3DK109G	永光电子厂	Ⅲ-1392-15	3DK200D	卫光电子厂	Ⅲ-1402-23
3DK109G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-40	3DK200E	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-5
3DK109G	八七五厂	Ⅲ-1396-16	3DK200E	杭州半导体厂	Ⅲ-1398-28
3DK109G	八七五厂	Ⅲ-1396-17	3DK200E	卫光电子厂	Ⅲ-1402-29
3DK109H	永光电子厂	Ⅲ-1392-22	3DK200F	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-6
3DK109H	永光电子厂	Ⅲ-1392-23	3DK200F	杭州半导体厂	Ⅲ-1398-30
3DK109H	永光电子厂	Ⅲ-1392-24	3DK200F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1398-31
3DK109H	永光电子厂	Ⅲ-1392-25	3DK200G	杭州半导体厂	Ⅲ-1398-32
3DK109H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-43	3DK201A	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-7
3DK109H	八七五厂	Ⅲ-1396-20	3DK201A	卫光电子厂	Ⅲ-1402-5
3DK109H	八七五厂	Ⅲ-1396-21	3DK201B	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-8
3DK109J	八七五厂	Ⅲ-1396-26	3DK201B	卫光电子厂	Ⅲ-1402-6
3DK109J	八七五厂	Ⅲ-1396-27	3DK201C	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-9
3DK110A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1400-48	3DK201C	卫光电子厂	Ⅲ-1402-7
3DK110B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1400-49	3DK201D	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-10
3DK110C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1400-50	3DK201D	卫光电子厂	Ⅲ-1402-8
3DK111A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-8	3DK201E	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-11
3DK111B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-9	3DK201E	卫光电子厂	Ⅲ-1402-9
3DK111C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-10	3DK201F	卫光电子厂	Ⅲ-1402-11
3DK150A	卫光电子厂	Ⅲ-1396-1	3DK201G	卫光电子厂	Ⅲ-1402-13
3DK150B	卫光电子厂	Ⅲ-1396-2	3DK204A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-14
3DK150C	卫光电子厂	Ⅲ-1396-4	3DK204B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-17
3DK150D	卫光电子厂	Ⅲ-1396-5	3DK204C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-21
3DK150E	卫光电子厂	Ⅲ-1396-6	3DK204D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-23
3DK150F	卫光电子厂	Ⅲ-1396-7	3DK204D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1366-33
3DK150G	卫光电子厂	Ⅲ-1396-8	3DK204E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-24
3DK151A	卫光电子厂	Ⅲ-1394-24	3DK204F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1366-25
3DK151B	卫光电子厂	Ⅲ-1394-25	3DK205A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-28
3DK151C	卫光电子厂	Ⅲ-1394-26	3DK205A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-29
3DK151D	卫光电子厂	Ⅲ-1394-27	3DK205B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-34
3DK151E	卫光电子厂	Ⅲ-1394-28	3DK205B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-35
3DK151F	卫光电子厂	Ⅲ-1394-29	3DK205C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-42
3DK151G	卫光电子厂	Ⅲ-1394-30	3DK205C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-43
3DK200A	八〇七〇厂	Ⅲ-1354-1	3DK205D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-46
3DK200A	杭州半导体厂	Ⅲ-1398-20	3DK205D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-47

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK205E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-48	3DK210A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1402-1
3DK205E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-49	3DK210B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1396-48
3DK205F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-50	3DK210B	杭州半导体厂	Ⅱ-1398-19
3DK205F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1372-1	3DK210B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1402-2
3DK205G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1372-49	3DK210C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1396-49
3DK206	永光电子厂	Ⅱ-1376-33	3DK210C	杭州半导体厂	Ⅱ-1398-22
3DK206A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-37	3DK210C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1402-3
3DK206B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-40	3DK210D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1396-50
3DK206C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-44	3DK210D	杭州半导体厂	Ⅱ-1398-23
3DK206D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-46	3DK210D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1402-4
3DK206E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-47	3DK210E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-1
3DK206F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-48	3DK210E	杭州半导体厂	Ⅱ-1398-26
3DK206G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1382-6	3DK210F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-2
3DK207	永光电子厂	Ⅱ-1390-46	3DK210F	杭州半导体厂	Ⅱ-1398-27
3DK207A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-7	3DK210G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1398-29
3DK207B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-16	3DK211A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-11
3DK207C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-24	3DK211B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-12
3DK207D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-26	3DK211C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-13
3DK207E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-27	3DK211D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-14
3DK207F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-28	3DK220A~E	永光电子厂	Ⅱ-1364-23
3DK208	永光电子厂	Ⅱ-1386-40	3DK221A~E	永光电子厂	Ⅱ-1364-28
3DK208	永光电子厂	Ⅱ-1392-45	3DK222A~D	永光电子厂	Ⅱ-1366-38
3DK208A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-22	3DK223A~D	永光电子厂	Ⅱ-1368-29
3DK208A	杭州半导体厂	Ⅱ-1388-24	3DK224A~D	永光电子厂	Ⅱ-1374-16
3DK208B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-31	3DK225A~D	永光电子厂	Ⅱ-1382-18
3DK208B	杭州半导体厂	Ⅱ-1388-32	3DK226A~D	永光电子厂	Ⅱ-1384-45
3DK208C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-39	3DK253A	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-32
3DK208C	杭州半导体厂	Ⅱ-1388-40	3DK253A	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-33
3DK208D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-43	3DK253B	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-37
3DK208D	杭州半导体厂	Ⅱ-1388-44	3DK253B	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-38
3DK208E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-46	3DK253C	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-41
3DK208E	杭州半导体厂	Ⅱ-1388-48	3DK253C	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-42
3DK208F	杭州半导体厂	Ⅱ-1388-49	3DK253D	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-46
3DK208F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-50	3DK253D	扬州晶体管厂	Ⅱ-1364-47
3DK208G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1390-31	3DK259A	扬州晶体管厂	Ⅱ-1376-26
3DK209A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-38	3DK259B	扬州晶体管厂	Ⅱ-1376-33
3DK209B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-41	3DK259C	扬州晶体管厂	Ⅱ-1376-39
3DK209C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-45	3DK259D	扬州晶体管厂	Ⅱ-1376-45
3DK209D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-47	3DK300A	卫光电子厂	Ⅱ-1404-38
3DK209E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-48	3DK300B	卫光电子厂	Ⅱ-1404-39
3DK209F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-49	3DK300C	卫光电子厂	Ⅱ-1404-40
3DK209G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1396-3	3DK300E	卫光电子厂	Ⅱ-1404-42
3DK210A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1396-47	3DK301A	卫光电子厂	Ⅱ-1402-44
3DK210A	杭州半导体厂	Ⅱ-1398-18	3DK301B	卫光电子厂	Ⅱ-1402-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK301C	卫光电子厂	Ⅱ-1402-46	3DK308B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-15
3DK301D	卫光电子厂	Ⅱ-1402-47	3DK308C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-16
3DK301E	卫光电子厂	Ⅱ-1402-48	3DK308D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-17
3DK301F	卫光电子厂	Ⅱ-1402-49	3DK308E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-18
3DK301G	卫光电子厂	Ⅱ-1402-50	3DK308E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1390-43
3DK304A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1366-7	3DK308F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-12
3DK304B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1366-8	3DK308G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-13
3DK304C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1366-9	3DK309A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-31
3DK304D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1366-10	3DK309B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-32
3DK304E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1366-11	3DK309C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-33
3DK304F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1366-5	3DK309D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-34
3DK304G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1366-6	3DK309E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-35
3DK304G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1366-34	3DK309E	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1396-9
3DK305A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-19	3DK309F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-22
3DK305B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-20	3DK309G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-23
3DK305C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-21	3DK310A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-3
3DK305D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-22	3DK310A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-41
3DK305E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-23	3DK310B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-4
3DK305F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-17	3DK310B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-42
3DK305G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-18	3DK310C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-9
3DK305G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1372-50	3DK310C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-43
3DK306A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-23	3DK310D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-10
3DK306A	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-24	3DK310D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-44
3DK306B	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-25	3DK310E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-11
3DK306B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-26	3DK310E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-45
3DK306C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-27	3DK310F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-15
3DK306C	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-28	3DK310F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-46
3DK306D	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-29	3DK310G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1398-16
3DK306D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-30	3DK310G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-47
3DK306E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-31	3DK311A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-1
3DK306E	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-32	3DK311B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-2
3DK306F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-14	3DK311C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-3
3DK306F	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-33	3DK311D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-4
3DK306G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-15	3DK311E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-5
3DK306G	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-34	3DK311F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-6
3DK306G	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1382-17	3DK311G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1404-7
3DK307A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-43	3DK400A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1354-35
3DK307B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-49	3DK400B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1354-44
3DK307C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-50	3DK400C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1354-50
3DK307D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-1	3DK400D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1356-4
3DK307E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-2	3DK400E	八七五厂	Ⅱ-1356-9
3DK307F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-44	3DK401	八七五厂	Ⅱ-1358-29
3DK307G	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-45	3DK401	八七五厂	Ⅱ-1358-30
3DK308A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-11	3DK401A	八七五厂	Ⅱ-1354-37

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK401A	重庆无线电四厂	Ⅱ-1370-7	3DK404F	八七五厂	Ⅱ-1356-26
3DK401B	八七五厂	Ⅱ-1354-43	3DK404F	永光电子厂	Ⅱ-1364-50
3DK401B	重庆无线电四厂	Ⅱ-1370-10	3DK405A	八七五厂	Ⅱ-1356-8
3DK401C	八七五厂	Ⅱ-1356-2	3DK405A	八七五厂	Ⅱ-1356-11
3DK401C	重庆无线电四厂	Ⅱ-1370-11	3DK405B	八七五厂	Ⅱ-1356-15
3DK401D	八七五厂	Ⅱ-1356-3	3DK405B	八七五厂	Ⅱ-1356-17
3DK401D	重庆无线电四厂	Ⅱ-1370-14	3DK405C	八七五厂	Ⅱ-1356-19
3DK401E	八七五厂	Ⅱ-1356-12	3DK405C	八七五厂	Ⅱ-1356-21
3DK401E	重庆无线电四厂	Ⅱ-1370-15	3DK405D	八七五厂	Ⅱ-1356-25
3DK401F	八七五厂	Ⅱ-1356-13	3DK405D	八七五厂	Ⅱ-1356-27
3DK401G	八七五厂	Ⅱ-1356-22	3DK405E	八七五厂	Ⅱ-1356-28
3DK401H	八七五厂	Ⅱ-1356-23	3DK405E	八七五厂	Ⅱ-1356-29
3DK402F	八七五厂	Ⅱ-1358-41	3DK405F	八七五厂	Ⅱ-1356-30
3DK403A	八七五厂	Ⅱ-1354-30	3DK405F	八七五厂	Ⅱ-1356-31
3DK403A	八七五厂	Ⅱ-1354-31	3DK406A	八七五厂	Ⅱ-1354-29
3DK403B	八七五厂	Ⅱ-1354-33	3DK406A	永光电子厂	Ⅱ-1376-27
3DK403B	八七五厂	Ⅱ-1354-34	3DK406A	永光电子厂	Ⅱ-1376-29
3DK403C	八七五厂	Ⅱ-1354-36	3DK406B	八七五厂	Ⅱ-1354-32
3DK403C	八七五厂	Ⅱ-1354-38	3DK406B	永光电子厂	Ⅱ-1376-32
3DK403D	八七五厂	Ⅱ-1354-40	3DK406B	八七五厂	Ⅱ-1376-34
3DK403D	八七五厂	Ⅱ-1354-41	3DK406C	八七五厂	Ⅱ-1354-39
3DK403E	八七五厂	Ⅱ-1354-42	3DK406C	八七五厂	Ⅱ-1376-40
3DK403E	八七五厂	Ⅱ-1354-45	3DK406C	永光电子厂	Ⅱ-1376-42
3DK403F	八七五厂	Ⅱ-1354-47	3DK406D	八七五厂	Ⅱ-1354-46
3DK404A	八七五厂	Ⅱ-1354-48	3DK406D	永光电子厂	Ⅱ-1376-43
3DK404A	八七五厂	Ⅱ-1356-1	3DK406D	八七五厂	Ⅱ-1376-46
3DK404A	永光电子厂	Ⅱ-1364-34	3DK406E	八七五厂	Ⅱ-1354-49
3DK404A	杭州半导体厂	Ⅱ-1366-1	3DK406E	八七五厂	Ⅱ-1376-48
3DK404B	八七五厂	Ⅱ-1356-5	3DK406E	永光电子厂	Ⅱ-1378-1
3DK404B	八七五厂	Ⅱ-1356-6	3DK406F	永光电子厂	Ⅱ-1378-2
3DK404B	永光电子厂	Ⅱ-1364-35	3DK406F	八七五厂	Ⅱ-1378-4
3DK404B	杭州半导体厂	Ⅱ-1366-2	3DK406F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1382-16
3DK404C	八七五厂	Ⅱ-1356-7	3DK408A	八七五厂	Ⅱ-1354-24
3DK404C	八七五厂	Ⅱ-1356-10	3DK408A	八七五厂	Ⅱ-1386-32
3DK404C	永光电子厂	Ⅱ-1364-43	3DK408A	永光电子厂	Ⅱ-1386-35
3DK404C	杭州半导体厂	Ⅱ-1366-3	3DK408B	八七五厂	Ⅱ-1354-25
3DK404D	八七五厂	Ⅱ-1356-14	3DK408B	永光电子厂	Ⅱ-1386-36
3DK404D	八七五厂	Ⅱ-1356-16	3DK408B	八七五厂	Ⅱ-1386-38
3DK404D	永光电子厂	Ⅱ-1364-44	3DK408C	八七五厂	Ⅱ-1354-26
3DK404D	杭州半导体厂	Ⅱ-1366-4	3DK408C	八七五厂	Ⅱ-1386-44
3DK404E	八七五厂	Ⅱ-1356-18	3DK408C	永光电子厂	Ⅱ-1386-47
3DK404E	八七五厂	Ⅱ-1356-20	3DK408D	八七五厂	Ⅱ-1354-27
3DK404E	永光电子厂	Ⅱ-1364-49	3DK408D	永光电子厂	Ⅱ-1386-48
3DK404F	八七五厂	Ⅱ-1356-24	3DK408D	八七五厂	Ⅱ-1386-49

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK408E	八七五厂	Ⅲ-1354-28	3DK601F	八七五厂	Ⅲ-1400-17
3DK408E	八七五厂	Ⅲ-1388-4	3DK602A	八七五厂	Ⅲ-1398-33
3DK408F	八七五厂	Ⅲ-1388-6	3DK602B	八七五厂	Ⅲ-1398-34
3DK408F	永光电工厂	Ⅲ-1388-8	3DK602C	八七五厂	Ⅲ-1398-35
3DK408F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-1390-44	3DK602D	八七五厂	Ⅲ-1398-36
3DK501B~F	永光电工厂	Ⅲ-1386-41	3DK602E	八七五厂	Ⅲ-1398-37
3DK502B~F	永光电工厂	Ⅲ-1392-49	3DK602F	八七五厂	Ⅲ-1398-38
3DK503B~F	永光电工厂	Ⅲ-1398-6	3DK605A	八七五厂	Ⅲ-1372-36
3DK504B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-32	3DK605A	八七五厂	Ⅲ-1372-37
3DK505B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-24	3DK605B	八七五厂	Ⅲ-1372-38
3DK506B~F	永光电工厂	Ⅲ-1392-50	3DK605B	八七五厂	Ⅲ-1372-39
3DK507B~F	永光电工厂	Ⅲ-1398-7	3DK605C	八七五厂	Ⅲ-1372-40
3DK508B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-33	3DK605C	八七五厂	Ⅲ-1372-41
3DK509B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-25	3DK605D	八七五厂	Ⅲ-1372-42
3DK510B~F	永光电工厂	Ⅲ-1398-8	3DK605D	八七五厂	Ⅲ-1372-43
3DK511B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-34	3DK605E	八七五厂	Ⅲ-1372-44
3DK512B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-26	3DK605E	八七五厂	Ⅲ-1372-45
3DK513B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-35	3DK605F	八七五厂	Ⅲ-1372-46
3DK514B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-27	3DK605F	八七五厂	Ⅲ-1372-47
3DK515B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-28	3DK606A	八七五厂	Ⅲ-1380-44
3DK516B~F	永光电工厂	Ⅲ-1388-3	3DK606A	八七五厂	Ⅲ-1380-45
3DK517B~F	永光电工厂	Ⅲ-1394-12	3DK606A	八七五厂	Ⅲ-1380-46
3DK518B~F	永光电工厂	Ⅲ-1398-12	3DK606B	八七五厂	Ⅲ-1380-47
3DK519B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-38	3DK606B	八七五厂	Ⅲ-1380-48
3DK520B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-34	3DK606B	八七五厂	Ⅲ-1380-49
3DK521B~F	永光电工厂	Ⅲ-1394-13	3DK606C	八七五厂	Ⅲ-1380-50
3DK522B~F	永光电工厂	Ⅲ-1398-13	3DK606C	八七五厂	Ⅲ-1382-1
3DK523B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-39	3DK606C	八七五厂	Ⅲ-1382-2
3DK524B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-35	3DK606D	八七五厂	Ⅲ-1382-3
3DK525B~F	永光电工厂	Ⅲ-1398-14	3DK606D	八七五厂	Ⅲ-1382-4
3DK526B~F	永光电工厂	Ⅲ-1400-37	3DK606D	八七五厂	Ⅲ-1382-5
3DK527B~F	永光电工厂	Ⅲ-1402-32	3DK606E	八七五厂	Ⅲ-1382-7
3DK601A	八七五厂	Ⅲ-1398-45	3DK606E	八七五厂	Ⅲ-1382-9
3DK601A	八七五厂	Ⅲ-1398-46	3DK606E	八七五厂	Ⅲ-1382-10
3DK601B	八七五厂	Ⅲ-1400-4	3DK606F	八七五厂	Ⅲ-1382-11
3DK601B	八七五厂	Ⅲ-1400-5	3DK606F	八七五厂	Ⅲ-1382-12
3DK601C	八七五厂	Ⅲ-1400-16	3DK606F	八七五厂	Ⅲ-1382-13
3DK601C	八七五厂	Ⅲ-1400-11	3DK606G	八七五厂	Ⅲ-1382-8
3DK601D	八七五厂	Ⅲ-1400-12	3DK606H	八七五厂	Ⅲ-1382-14
3DK601D	八七五厂	Ⅲ-1400-13	3DK606J	八七五厂	Ⅲ-1382-15
3DK601E	八七五厂	Ⅲ-1400-14	3DK608A	八七五厂	Ⅲ-1390-21
3DK601E	八七五厂	Ⅲ-1400-15	3DK608A	八七五厂	Ⅲ-1390-22
3DK601F	八七五厂	Ⅲ-1400-16	3DK608A	八七五厂	Ⅲ-1390-23
			3DK608B	八七五厂	Ⅲ-1390-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DK608B	八七五厂	Ⅱ-1390-25	3DK610F	八七五厂	Ⅱ-1400-8
3DK608B	八七五厂	Ⅱ-1390-26	3DK610F	八七五厂	Ⅱ-1400-9
3DK608C	八七五厂	Ⅱ-1390-27	3DK822A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1314-44
3DK608C	八七五厂	Ⅱ-1390-28	3DK822B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1320-13
3DK608C	八七五厂	Ⅱ-1390-29	3DK822C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1320-14
3DK608D	八七五厂	Ⅱ-1390-30	3DK822D	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1320-15
3DK608D	八七五厂	Ⅱ-1390-32	3DK822E	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1320-16
3DK608D	八七五厂	Ⅱ-1390-33	3DK822F	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1320-17
3DK608E	八七五厂	Ⅱ-1390-34	3DK13003	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1374-5
3DK608E	八七五厂	Ⅱ-1390-35	3DK13005	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-1382-46
3DK608E	八七五厂	Ⅱ-1390-36	3DK2222A	七四六厂	Ⅱ-1314-38
3DK608F	八七五厂	Ⅱ-1390-38	3DK2222B	七四六厂	Ⅱ-1314-39
3DK608F	八七五厂	Ⅱ-1390-39	3DK2222C	七四六厂	Ⅱ-1314-40
3DK608F	八七五厂	Ⅱ-1390-40	3DK2222D	七四六厂	Ⅱ-1314-41
3DK608G	八七五厂	Ⅱ-1390-37	3DK2222E	七四六厂	Ⅱ-1314-42
3DK608H	八七五厂	Ⅱ-1390-41	3DK2222F	七四六厂	Ⅱ-1314-43
3DK608J	八七五厂	Ⅱ-1390-42	3DK5671	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1390-45
3DK609A	八七五厂	Ⅱ-1396-28	3DK5672	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1390-49
3DK609A	八七五厂	Ⅱ-1396-29	3DKG3A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1376-28
3DK609B	八七五厂	Ⅱ-1396-30	3DKG3B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1376-35
3DK609B	八七五厂	Ⅱ-1396-31	3DKG3C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1376-41
3DK609C	八七五厂	Ⅱ-1396-32	3DKG3D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1376-47
3DK609C	八七五厂	Ⅱ-1396-33	3DKG3E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1376-49
3DK609D	八七五厂	Ⅱ-1396-34	3DKG3F	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1378-5
3DK609D	八七五厂	Ⅱ-1396-35	3DKG3G	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1378-6
3DK609E	八七五厂	Ⅱ-1396-36	3DKG5A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1386-33
3DK609E	八七五厂	Ⅱ-1396-37	3DKG5B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1386-39
3DK609F	八七五厂	Ⅱ-1399-38	3DKG5C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1386-45
3DK609F	八七五厂	Ⅱ-1396-39	3DKG5D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1386-50
3DK610A	八七五厂	Ⅱ-1398-39	3DKG5E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1388-5
3DK610A	八七五厂	Ⅱ-1398-40	3DKG5F	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1388-7
3DK610A	八七五厂	Ⅱ-1398-43	3DKG5G	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1388-10
3DK610B	八七五厂	Ⅱ-1398-41	3DKG10A	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1392-42
3DK610B	八七五厂	Ⅱ-1398-42	3DKG10B	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1392-46
3DK610B	八七五厂	Ⅱ-1396-44	3DKG10C	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1394-3
3DK610C	八七五厂	Ⅱ-1398-47	3DKG10D	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1394-8
3DK610C	八七五厂	Ⅱ-1398-48	3DKG10E	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1394-9
3DK610C	八七五厂	Ⅱ-1400-1	3DKG10F	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1394-17
3DK610D	八七五厂	Ⅱ-1398-49	3DKG10G	哈尔滨晶体管厂	Ⅱ-1394-18
3DK610D	八七五厂	Ⅱ-1398-50	3DM1	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-2
3DK610D	八七五厂	Ⅱ-1400-6	3DM1A	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1526-3
3DK610E	八七五厂	Ⅱ-1400-2	3DM1B	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1526-4
3DK610E	八七五厂	Ⅱ-1400-3	3DM1C	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1526-5
3DK610E	八七五厂	Ⅱ-1400-7	3DM1D	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1526-6

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DM1E	▲江阴晶体管厂	Ⅱ-1526-7	3DO4F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-37
3DM3	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-11	3DO4F	七四六厂	Ⅱ-1448-38
3DM3A	临沂半导体器件厂	Ⅱ-672-1	3DO4F	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-20
3DM3B	临沂半导体器件厂	Ⅱ-672-2	3DO4G	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-39
3DM3C	临沂半导体器件厂	Ⅱ-672-3	3DO4G	七四六厂	Ⅱ-1448-40
3DO1	上海无线电十四厂	Ⅱ-1450-1	3DO4G	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-21
3DO1-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-11	3DO4H	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-41
3DO1D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-20	3DO4H	七四六厂	Ⅱ-1448-42
3DO1D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1448-21	3DO4H	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-22
3DO1D	七四六厂	Ⅱ-1448-22	3DO4I	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1448-44
3DO1D	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-2	3DO4I	七四六厂	Ⅱ-1448-45
3DO1E	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-23	3DO4I	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-23
3DO1E	七四六厂	Ⅱ-1448-24	3DO6	上海无线电十四厂	Ⅱ-1448-46
3DO1E	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-3	3DO6A	七四六厂	Ⅱ-1448-47
3DO1F	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-25	3DO6B	七四六厂	Ⅱ-1448-48
3DO1F	七四六厂	Ⅱ-1448-26	3DO61	上海无线电十四厂	Ⅱ-1452-10
3DO1F	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-4	3DO62	上海无线电十四厂	Ⅱ-1452-19
3DO1G	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-27	3DO63	上海无线电十四厂	Ⅱ-1452-21
3DO1G	七四六厂	Ⅱ-1448-28	3DO7A	上海无线电十四厂	Ⅱ-1448-4
3DO1G	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-5	3DO7-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-7
3DO1H	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-29	3DO7B	上海无线电十四厂	Ⅱ-1456-33
3DO1H	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1448-30	3DOK-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-8
3DO1H	七四六厂	Ⅱ-1448-31	3DOKG-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-9
3DO1H	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-6	3DOKX-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-14
3DO2	上海无线电十四厂	Ⅱ-1450-24	3DOZ-3	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-1
3DO2-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-13	3DOZ-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-3
3DO2-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-15	3DOZ-B2	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-2
3DO2E	七四六厂	Ⅱ-1450-25	3DP420A	▲八四三〇厂	Ⅱ-1234-31
3DO2F	七四六厂	Ⅱ-1450-26	3DP420B	▲八四三〇厂	Ⅱ-1234-32
3DO2G	七四六厂	Ⅱ-1450-27	3DP420C	▲八四三〇厂	Ⅱ-1234-33
3DO2H	七四六厂	Ⅱ-1450-28	3DP430A	▲八四三〇厂	Ⅱ-1238-28
3DO3	北京市半导体器件六厂	Ⅱ-1450-40	3DP430B	▲八四三〇厂	Ⅱ-1238-29
3DO4	上海无线电十四厂	Ⅱ-1450-7	3DP430C	▲八四三〇厂	Ⅱ-1238-30
3DO4	北京市半导体器件六厂	Ⅱ-1450-8	3DR1204	广州半导体器件厂	Ⅱ-1056-2
3DO4-1	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-43	3DS11A	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-8
3DO4-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-12	3DS11B	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-9
3DO4-B	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1448-13	3DS11C	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-10
3DO4D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-32	3DS11D	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-11
3DO4D	沈阳市半导体器件九厂	Ⅱ-1448-33	3DS31A	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1533-12
3DO4D	七四六厂	Ⅱ-1448-34	3DS31B	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-13
3DO4D	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-18	3DS31C	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-14
3DO4E	兴化晶体管厂	Ⅱ-1448-35	3DS31D	北京市半导体器件一厂	Ⅱ-1538-15
3DO4F	七四六厂	Ⅱ-1448-36	3DT1K	大连仪表元件厂	Ⅱ-1496-25
3DO4E	廉江县安铺无线电总厂	Ⅱ-1450-19	3DT1K	昆山晶体管厂	Ⅱ-1496-25

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3DT1K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1504-1	3DX1A	井冈山半导体厂	Ⅲ-546-6
3DT2K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-26	3DX1A	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-546-7
3DT2K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-26	3DX1B	井冈山半导体厂	Ⅲ-546-8
3DT3K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-27	3DX1B	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-546-9
3DT3K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-27	3DX1B	大连第六晶体管厂	Ⅲ-546-10
3DT4K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-28	3DX1C	井冈山半导体厂	Ⅲ-546-23
3DT4K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-28	3DX1C	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-546-24
3DT5K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-29	3DX1C	大连第六晶体管厂	Ⅲ-546-25
3DT5K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-29	3DX1C	太原半导体厂	Ⅲ-546-26
3DT6K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-30	3DX1D	大连第六晶体管厂	Ⅲ-546-12
3DT6K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-30	3DX1D	太原半导体厂	Ⅲ-546-13
3DT7K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-31	3DX1D	井冈山半导体厂	Ⅲ-546-16
3DT7K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-31	3DX1D	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-546-17
3DT8K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-32	3DX1E	大连第六晶体管厂	Ⅲ-546-14
3DT8K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-32	3DX1E	井冈山半导体厂	Ⅲ-546-18
3DT9K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-33	3DX1E	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-546-19
3DT9K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-33	3DX1F	大连第六晶体管厂	Ⅲ-546-15
3DT10K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-34	3DX1F	井冈山半导体厂	Ⅲ-546-20
3DT10K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-34	3DX1F	高唐县无线电实验厂	Ⅲ-546-21
3DT11K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-35	3DX1F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-546-30
3DT11K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-35	3DX02	井冈山半导体厂	Ⅲ-536-40
3DT12K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-36	3DX02A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-672-15
3DT12K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-36	3DX02B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-672-13
3DT13K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-37	3DX02C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-672-14
3DT13K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-37	3DX2	亚光电子厂	Ⅲ-592-34
3DT14K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-38	3DX2A	大连第六晶体管厂	Ⅲ-592-47
3DT14K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-38	3DX2B	大连第六晶体管厂	Ⅲ-592-50
3DT15K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-39	3DX2C	太原半导体厂	Ⅲ-546-27
3DT15K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-39	3DX2C	井冈山半导体厂	Ⅲ-592-45
3DT16K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-40	3DX2C	大连第六晶体管厂	Ⅲ-592-48
3DT16K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-40	3DX2D	太原半导体厂	Ⅲ-546-28
3DT17K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-41	3DX2D	大连第六晶体管厂	Ⅲ-594-1
3DT17K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-41	3DX2D	井冈山半导体厂	Ⅲ-594-3
3DT18K	大连仪表元件厂	Ⅲ-1496-42	3DX2E	井冈山半导体厂	Ⅲ-592-46
3DT18K	昆山晶体管厂	Ⅲ-1496-42	3DX2E	大连第六晶体管厂	Ⅲ-592-49
3DV13	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1144-41	3DX2F	大连第六晶体管厂	Ⅲ-594-2
3DV14	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1144-42	3DX2F	井冈山半导体厂	Ⅲ-594-4
3DV15	徐州半导体器件研究所	Ⅲ-1144-45	3DX2F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-594-14
3DW I	济南半导体四厂	Ⅲ-1526-15	3DX2G	太原半导体厂	Ⅲ-546-29
3DW II	济南半导体四厂	Ⅲ-1526-16	3DX03	井冈山半导体厂	Ⅲ-536-41
3DX01	井冈山半导体厂	Ⅲ-536-39	3DX3A	井冈山半导体厂	Ⅲ-538-15
3DX1	大连第六晶体管厂	Ⅲ-546-3	3DX3A	大连第六晶体管厂	Ⅲ-538-18
3DX1	井冈山半导体厂	Ⅲ-546-5	3DX3B	大连第六晶体管厂	Ⅲ-538-23
3DX1A	大连第六晶体管厂	Ⅲ-546-4	3DX3B	井冈山半导体厂	Ⅲ-538-26

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D X3C	井冈山半导体厂	Ⅱ-538-16	3D X9C	宁波无线电二厂	Ⅱ-674-28
3D X3C	大连第六晶体管厂	Ⅱ-538-19	3D X11A	上海无线电十厂	Ⅱ-540-49
3D X3C	太原半导体厂	Ⅱ-538-21	3D X11B	上海无线电十厂	Ⅱ-542-4
3D X3D	大连第六晶体管厂	Ⅱ-538-24	3D X11C	上海无线电十厂	Ⅱ-542-5
3D X3D	井冈山半导体厂	Ⅱ-538-27	3D X101	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-554-14
3D X3E	井冈山半导体厂	Ⅱ-538-17	3D X101	井冈山半导体厂	Ⅱ-554-14
3D X3E	大连第六晶体管厂	Ⅱ-538-20	3D X101	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-14
3D X3F	太原半导体厂	Ⅱ-538-22	3D X101	衡阳无线电五厂	Ⅱ-554-21
3D X3F	大连第六晶体管厂	Ⅱ-538-25	3D X101	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-10
3D X3F	井冈山半导体厂	Ⅱ-538-28	3D X102	井冈山半导体厂	Ⅱ-554-15
3D X3F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-538-29	3D X102	衡阳无线电五厂	Ⅱ-554-22
3D X04	井冈山半导体厂	Ⅱ-536-42	3D X102	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-554-40
3D X4A	井冈山半导体厂	Ⅱ-592-42	3D X102	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-11
3D X4B	井冈山半导体厂	Ⅱ-592-43	3D X103	井冈山半导体厂	Ⅱ-554-16
3D X4C	井冈山半导体厂	Ⅱ-592-44	3D X103	衡阳无线电五厂	Ⅱ-554-23
3D X4D	太原半导体厂	Ⅱ-554-34	3D X103	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-554-41
3D X4D	井冈山半导体厂	Ⅱ-594-5	3D X103	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-12
3D X4E	井冈山半导体厂	Ⅱ-594-6	3D X104	衡阳无线电五厂	Ⅱ-554-24
3D X4F	井冈山半导体厂	Ⅱ-594-7	3D X104	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-554-43
3D X4F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-21	3D X104	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-13
3D X4G	井冈山半导体厂	Ⅱ-594-8	3D X105	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-15
3D X4H	太原半导体厂	Ⅱ-554-38	3D X105	井冈山半导体厂	Ⅱ-554-25
3D X4H	井冈山半导体厂	Ⅱ-594-9	3D X105	衡阳晶体管厂	Ⅱ-554-26
3D X4H	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-22	3D X105	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-554-42
3D X05	井冈山半导体厂	Ⅱ-536-43	3D X106	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-27
3D X5A	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-17	3D X106	高唐县无线电实验厂	Ⅱ-554-30
3D X5B	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-18	3D X106	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-17
3D X5C	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-19	3D X107	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-31
3D X5D	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-20	3D X107	营口市无线电器材厂	Ⅱ-554-32
3D X5E	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-28	3D X107	井冈山半导体厂	Ⅱ-554-33
3D X5F	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-29	3D X107	衡阳晶体管厂	Ⅱ-554-35
3D X5F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-18	3D X107	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-20
3D X6A	苏州半导体总厂	Ⅱ-672-21	3D X108	衡阳市晶体管厂	Ⅱ-554-36
3D X6A	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-23	3D X108	大连第六晶体管厂	Ⅱ-554-37
3D X6B	苏州半导体总厂	Ⅱ-672-9	3D X108	营口市无线电器材厂	Ⅱ-554-39
3D X6B	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-11	3D X108	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-23
3D X6C	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-25	3D X140A	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-538-9
3D X6D	江阴晶体管厂	Ⅱ-672-24	3D X140B	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-538-10
3D X6D	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-672-40	3D X147	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-672-30
3D X6D	杭州临平仪表元件厂	Ⅱ-674-6	3D X148	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-672-31
3D X6F	营口市无线电器材厂	Ⅱ-594-19	3D X149	辽阳晶体管总厂	Ⅱ-672-29
3D X7	苏州半导体总厂	Ⅱ-1126-28	3D X200	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-550-23
3D X9A	宁波无线电二厂	Ⅱ-674-26	3D X200A	南平五〇四厂	Ⅱ-550-24
3D X9B	宁波无线电二厂	Ⅱ-674-27	3D X200A	济南半导体一厂	Ⅱ-550-24

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D X 200 A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-550-25	3D X 201 A	桐庐县晶体管厂	Ⅲ-550-42
3D X 200 A	▲湘潭市半导体厂	Ⅲ-550-25	3D X 201 A	●长沙市晶体管厂	Ⅲ-550-42
3D X 200 A	星光电工厂	Ⅲ-550-48	3D X 201 A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-550-42
3D X 200 A	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-552-5	3D X 201 A	星光电工厂	Ⅲ-550-49
3D X 200 B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-552-14	3D X 201 A	八〇七〇厂	Ⅲ-550-50
3D X 200 B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-552-14	3D X 201 A	宁波无线电二厂	Ⅲ-566-2
3D X 200 B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-552-15	3D X 201 A	新乡半导体厂	Ⅲ-576-42
3D X 200 B	▲湘潭市半导体厂	Ⅲ-552-16	3D X 201 A	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-586-32
3D X 200 B	济南半导体一厂	Ⅲ-552-17		无线电二厂	
3D X 200 B	南平五〇四厂	Ⅲ-552-18	3D X 201 A	宁波无线电二厂	Ⅲ-586-33
3D X 200 B	星光电工厂	Ⅲ-552-40	3D X 201 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-552-1
3D X 200 B	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-554-2	3D X 201 A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-552-2
3D X 200 C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-554-4	3D X 201 B	泰州半导体厂	Ⅲ-552-7
3D X 200 C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-554-44	3D X 201 B	星光电工厂	Ⅲ-552-8
3D X 200 M	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-550-19	3D X 201 B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-552-10
3D X 201	佛山无线电四厂	Ⅲ-552-6	3D X 201 B	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-552-11
3D X 201	八五三一厂	Ⅲ-552-47	3D X 201 B	上海半导体器件八厂	Ⅲ-552-20
3D X 201	北京电子管厂	Ⅲ-586-39	3D X 201 B	太原无线电五厂	Ⅲ-552-21
3D X 201 A	泰州半导体厂	Ⅲ-550-20	3D X 201 B	湖州电子器材厂	Ⅲ-552-22
3D X 201 A	泰州半导体厂	Ⅲ-550-20	3D X 201 B	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-552-23
3D X 201 A	长春市微电子工厂	Ⅲ-550-26		厂	
3D X 201 A	兴化县晶体管厂	Ⅲ-550-27	3D X 201 B	●连云港市半导体材料厂	Ⅲ-552-24
3D X 201 A	新乡市半导体厂	Ⅲ-550-28	3D X 201 B	兴化县晶体管厂	Ⅲ-552-25
3D X 201 A	徐州半导体厂	Ⅲ-550-29	3D X 201 B	长春市微电子工厂	Ⅲ-552-26
3D X 201 A	上海半导体器件八厂	Ⅲ-550-30	3D X 201 B	八七五厂	Ⅲ-552-28
3D X 201 A	●潮州电子器件厂	Ⅲ-550-31	3D X 201 B	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-552-29
3D X 201 A	七四六厂	Ⅲ-550-32	3D X 201 B	常熟市半导体器件厂	Ⅲ-552-29
3D X 201 A	▲大连市第二晶体管厂	Ⅲ-550-33	3D X 201 B	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-552-29
3D X 201 A	广州半导体器件厂	Ⅲ-550-33	3D X 201 B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-552-29
3D X 201 A	八〇七〇厂	Ⅲ-550-33	3D X 201 B	新乡市半导体厂	Ⅲ-552-30
3D X 201 A	常熟市半导体器件厂	Ⅲ-550-34	3D X 201 B	●八二三三厂	Ⅲ-552-31
3D X 201 A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-550-34	3D X 201 B	▲合肥半导体厂	Ⅲ-552-32
3D X 201 A	▲八四三〇厂	Ⅲ-550-34	3D X 201 B	徐州半导体厂	Ⅲ-552-33
3D X 201 A	桂林无线电一厂	Ⅲ-550-34	3D X 201 B	合肥晶体管厂	Ⅲ-552-34
3D X 201 A	●重庆无线电二厂	Ⅲ-550-34	3D X 201 B	南平五〇四厂	Ⅲ-552-35
3D X 201 A	上海无线电十厂	Ⅲ-550-34	3D X 201 B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-552-36
3D X 201 A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-550-35	3D X 201 B	上海无线电十厂	Ⅲ-552-36
3D X 201 A	合肥晶体管厂	Ⅲ-550-36	3D X 201 B	▲八四三〇厂	Ⅲ-552-36
3D X 201 A	南平五〇四厂	Ⅲ-550-37	3D X 201 B	桂林无线电一厂	Ⅲ-552-36
3D X 201 A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-550-38	3D X 201 B	▲大连市第二晶体管厂	Ⅲ-552-37
3D X 201 A	八七五厂	Ⅲ-550-38	3D X 201 B	八〇七〇厂	Ⅲ-552-38
3D X 201 A	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-550-39	3D X 201 B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-552-38
3D X 201 A	●八二三三厂	Ⅲ-550-40	3D X 201 B	广州半导体器件厂	Ⅲ-552-39
3D X 201 A	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-550-41			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D X 201 B	八〇七〇厂	Ⅲ-552-41	3D X 203 A	●湖州电子器件厂	Ⅲ-592-21
3D X 201 B	七四六厂	Ⅲ-552-42	3D X 203 A	宁波无线电二厂	Ⅲ-592-22
3D X 201 B	宁波无线电二厂	Ⅲ-566-3	3D X 203 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-592-22
3D X 201 B	宁波无线电二厂	Ⅲ-586-34	3D X 203 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-592-23
3D X 201 B	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-586-36	3D X 203 A	宁波无线电二厂	Ⅲ-596-39
	无线电二厂		3D X 203 A	星光电工厂	Ⅲ-608-1
3D X 201 C	新乡半导体厂	Ⅲ-550-21	3D X 203 A	济南半导体一厂	Ⅲ-608-2
3D X 201 C	桂林无线电一厂	Ⅲ-552-48	3D X 203 A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-608-3
3D X 201 C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-552-49	3D X 203 A	南平五〇四厂	Ⅲ-608-4
3D X 201 C	八〇七〇厂	Ⅲ-554-3	3D X 203 A	青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-610-1
3D X 201 C	长春市微电子工厂	Ⅲ-554-5	3D X 203 B	宁波无线电二厂	Ⅲ-592-26
3D X 201 C	泰州半导体厂	Ⅲ-554-6	3D X 203 B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-592-27
3D X 201 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-554-7	3D X 203 B	上海无线电十厂	Ⅲ-592-29
3D X 201 C	上海无线电十厂	Ⅲ-554-9	3D X 203 B	●湖州电子器件厂	Ⅲ-592-30
3D X 201 C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-554-45	3D X 203 B	宁波无线电二厂	Ⅲ-596-40
3D X 201 C	宁波无线电二厂	Ⅲ-566-7	3D X 203 B	济南半导体一厂	Ⅲ-610-2
3D X 201 C	威海北洋电气集团公司	Ⅲ-586-38	3D X 203 B	●青岛市半导体器件二厂	Ⅲ-610-3
3D X 201 C	宁波无线电二厂	Ⅲ-586-40	3D X 203 B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-610-4
3D X 201 D	上海无线电十厂	Ⅲ-550-43	3D X 203 B	南平五〇四厂	Ⅲ-610-5
3D X 201 D	桂林无线电一厂	Ⅲ-554-10	3D X 203 B	邗江县晶体管厂	Ⅲ-610-6
3D X 201 D	泰州半导体厂	Ⅲ-554-11	3D X 203 B	●重庆无线电二厂	Ⅲ-610-7
3D X 201 D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-554-12	3D X 203 B	星光电工厂	Ⅲ-610-8
3D X 201 D	宁波无线电二厂	Ⅲ-566-8	3D X 203 C	宁波无线电二厂	Ⅲ-592-28
3D X 201 M	●南昌无线电二厂	Ⅲ-550-22	3D X 203 C	上海无线电十厂	Ⅲ-592-32
3D X 202 A	▲北京市半导体器件九厂	Ⅲ-550-44	3D X 203 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-592-33
3D X 202 A	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-550-44	3D X 203 C	宁波无线电二厂	Ⅲ-596-41
3D X 202 A	七四六厂	Ⅲ-550-45	3D X 203 C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-610-32
3D X 202 A	南平五〇四厂	Ⅲ-550-46	3D X 203 D	宁波无线电二厂	Ⅲ-592-37
3D X 202 A	北京半导体器件十厂	Ⅲ-552-3	3D X 203 D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-592-38
3D X 202 A	星光电工厂	Ⅲ-552-4	3D X 203 D	上海无线电十厂	Ⅲ-592-39
3D X 202 A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1138-27	3D X 203 D	宁波无线电二厂	Ⅲ-596-42
3D X 202 B	星光电工厂	Ⅲ-552-9	3D X 203 F	营口市无线电器材厂	Ⅲ-610-44
3D X 202 B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-552-12	3D X 204	八五三一厂	Ⅲ-608-34
3D X 202 B	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-552-43	3D X 204	佛山无线电四厂	Ⅲ-608-35
3D X 202 B	七四六厂	Ⅲ-552-43	3D X 204 A	星光电工厂	Ⅲ-606-49
3D X 202 B	▲潍坊无线电三厂	Ⅲ-552-43	3D X 204 A	八〇七〇厂	Ⅲ-606-50
3D X 202 B	南平五〇四厂	Ⅲ-552-44	3D X 204 A	●湖州电子器件厂	Ⅲ-608-7
3D X 202 B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-1138-28	3D X 204 A	八五三一厂	Ⅲ-608-8
3D X 202 C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-554-8	3D X 204 A	徐州半导体厂	Ⅲ-608-9
3D X 202 C	营口市无线电器材厂	Ⅲ-554-46	3D X 204 A	长春市微电子工厂	Ⅲ-608-10
3D X 202 D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-554-13	3D X 204 A	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-608-11
3D X 203	营口市无线电器材厂	Ⅲ-610-42	3D X 204 A	新乡市半导体厂	Ⅲ-608-12
3D X 203	辽阳第一晶体管厂	Ⅲ-610-43	3D X 204 A	邗江县晶体管厂	Ⅲ-608-13
3D X 203 A	上海无线电十厂	Ⅲ-592-20	3D X 204 A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-608-14

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3D X204A	南平五〇四厂	Ⅲ-608-15	3D X204B	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-610-19
3D X204A	八七五厂	Ⅲ-608-16	3D X204B	上海无线电十厂	Ⅲ-610-20
3D X204A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-608-17	3D X204B	南京半导体器件总厂	Ⅲ-610-21
3D X204A	▲大连市第二晶体管厂	Ⅲ-608-18	3D X204B	南平五〇四厂	Ⅲ-610-22
3D X204A	南京半导体器件总厂	Ⅲ-608-19	3D X204B	宁波无线电二厂	Ⅲ-634-2
3D X204A	桂林无线电一厂	Ⅲ-608-20	3D X204B	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1146-25
3D X204A	七四六厂	Ⅲ-608-21	3D X204C	新乡市半导体厂	Ⅲ-610-24
3D X204A	合肥晶体管厂	Ⅲ-608-22	3D X204C	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-610-24
3D X204A	▲合肥半导体厂	Ⅲ-608-23	3D X204C	泰州半导体厂	Ⅲ-610-26
3D X204A	长春市半导体厂	Ⅲ-608-24	3D X204C	北京半导体器件十厂	Ⅲ-610-28
3D X204A	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-608-25	3D X204C	桂林无线电一厂	Ⅲ-610-29
3D X204A	上海无线电十厂	Ⅲ-608-26	3D X204C	宁波无线电二厂	Ⅲ-610-30
3D X204A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-608-27	3D X204C	上海无线电十厂	Ⅲ-610-33
3D X204A	重庆无线电二厂	Ⅲ-608-30	3D X204C	八〇七〇厂	Ⅲ-610-35
3D X204A	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-608-31	3D X204C	宁波无线电二厂	Ⅲ-634-3
3D X204A	泰州半导体厂	Ⅲ-608-32	3D X204D	泰州半导体厂	Ⅲ-610-36
3D X204A	宁波无线电二厂	Ⅲ-608-33	3D X204D	宁波无线电二厂	Ⅲ-610-37
3D X204A	宁波无线电二厂	Ⅲ-634-1	3D X204D	北京半导体器件十厂	Ⅲ-610-38
3D X204A	▲朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1146-24	3D X204D	桂林无线电一厂	Ⅲ-610-39
3D X204B	泰州半导体厂	Ⅲ-608-36	3D X204D	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-610-40
3D X204B	宁波无线电二厂	Ⅲ-608-37	3D X204D	上海无线电十厂	Ⅲ-610-41
3D X204B	长春市微电子工厂	Ⅲ-608-38	3D X204D	宁波无线电二厂	Ⅲ-634-4
3D X204B	八五三一厂	Ⅲ-608-39	3D X458A	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-542-48
3D X204B	徐州半导体厂	Ⅲ-608-40	3D X458B	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-542-49
3D X204B	新乡市半导体厂	Ⅲ-608-41	3D X458C	▲上海无线电十九厂	Ⅲ-542-50
3D X204B	邗江县晶体管厂	Ⅲ-608-43	3D X637	桐庐晶体管厂	Ⅲ-592-7
3D X204B	合肥晶体管厂	Ⅲ-608-44	3D X3850	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-610-25
3D X204B	八七五厂	Ⅲ-608-45	3D X3850	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-610-27
3D X204B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-608-46	3D X9013	广州半导体器件厂	Ⅲ-552-13
3D X204B	七四六厂	Ⅲ-608-47	3D X9013	广州半导体器件厂	Ⅲ-552-46
3D X204B	合肥半导体厂	Ⅲ-608-48	3D X9013	桐庐晶体管厂	Ⅲ-588-5
3D X204B	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-608-49	3F4	亚光电工厂	Ⅲ-1534-30
3D X204B	长春市半导体厂	Ⅲ-608-50	3F4A	亚光电工厂	Ⅲ-1534-29
3D X204B	八〇七〇厂	Ⅲ-610-9	3F5	亚光电工厂	Ⅲ-1534-18
3D X204B	星光电工厂	Ⅲ-610-10	3F5A	亚光电工厂	Ⅲ-1534-19
3D X204B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-610-11	3F6	亚光电工厂	Ⅲ-1534-14
3D X204B	北京半导体器件十厂	Ⅲ-610-12	3F6A	亚光电工厂	Ⅲ-1534-15
3D X204B	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-610-13	3F7	亚光电工厂	Ⅲ-1532-32
3D X204B	桂林无线电一厂	Ⅲ-610-15	3G3A	亚光电工厂	Ⅲ-1202-5
3D X204B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-610-16	3G3B	亚光电工厂	Ⅲ-1202-6
3D X204B	▲北京半导体器件九厂	Ⅲ-610-17	3G3C	亚光电工厂	Ⅲ-1202-7
3D X204B	▲大连市第二晶体管厂	Ⅲ-610-18	3G4B	亚光电二厂	Ⅲ-1118-41
			3G3D	亚光电工厂	Ⅲ-1202-8
			3G5A	亚光电工厂	Ⅲ-1140-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
3G5B	亚光电工厂	Ⅲ-1140-39	3G2216	亚光电工厂	Ⅲ-1068-31
3G5C	亚光电工厂	Ⅲ-1140-40	3G2229	亚光电工厂	Ⅲ-664-13
3G5D	亚光电工厂	Ⅲ-1140-41	3G2230	亚光电工厂	Ⅲ-660-37
3G5E	亚光电工厂	Ⅲ-1140-16	3G2271	亚光电工厂	Ⅲ-666-16
3G5F	亚光电工厂	Ⅲ-1142-15	3G2482	亚光电工厂	Ⅲ-666-17
3G6B	亚光电工厂	Ⅲ-1112-16	3G2383	亚光电工厂	Ⅲ-664-35
3G11	亚光电工厂	Ⅲ-1146-28	3K11	亚光电工厂	Ⅲ-1358-28
3G13A	亚光电工厂	Ⅲ-1202-10	3K11A	亚光电工厂	Ⅲ-1358-31
3G13B	亚光电工厂	Ⅲ-1202-11	3K12	亚光电工厂	Ⅲ-1314-37
3G23	亚光电工厂	Ⅲ-1202-9	3K12A	亚光电工厂	Ⅲ-1314-36
3G31	亚光电工厂	Ⅲ-1096-12	3M2A	亚光电工厂	Ⅲ-1460-12
3G31A	亚光电工厂	Ⅲ-1096-14	3M2B	亚光电工厂	Ⅲ-1460-13
3G32	亚光电工厂	Ⅲ-600-1	3M2C	亚光电工厂	Ⅲ-1460-14
3G32A	亚光电工厂	Ⅲ-598-38	3M2D	亚光电工厂	Ⅲ-1460-15
3G33	亚光电工厂	Ⅲ-1078-37	3M2E	亚光电工厂	Ⅲ-1460-16
3G33A	亚光电工厂	Ⅲ-1078-41	3M4A	亚光电工厂	Ⅲ-1462-5
3G34	亚光电工厂	Ⅲ-556-25	3M4B	亚光电工厂	Ⅲ-1462-6
3G35	亚光电工厂	Ⅲ-1048-38	3M4C	亚光电工厂	Ⅲ-1462-7
3G36	亚光电工厂	Ⅲ-1128-50	3S6	北京电子管厂	Ⅲ-1124-44
3G38	亚光电工厂	Ⅲ-662-4	3S28	北京电子管厂	Ⅲ-1126-5
3G39	亚光电工厂	Ⅲ-660-49	3SC2230	▲大连市第二晶体管厂	Ⅲ-660-36
3G40	亚光电工厂	Ⅲ-660-10	3SH01A	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-1
3G41	亚光电工厂	Ⅲ-1096-13	3SH01B	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-2
3G41A	亚光电工厂	Ⅲ-1096-15	3SH01C	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-3
3G42	亚光电工厂	Ⅲ-662-41	3SH11A	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-6
3G42A	亚光电工厂	Ⅲ-662-26	3SH11B	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-9
3G43	亚光电工厂	Ⅲ-658-20	3SH11C	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-12
3G44A	亚光电工厂	Ⅲ-1086-12	3SH21A	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-15
3G44B	亚光电工厂	Ⅲ-1086-14	3SH21B	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-18
3G44C	亚光电工厂	Ⅲ-1142-20	3SH21C	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-21
3G44D	亚光电工厂	Ⅲ-1086-24	3SH31A	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-24
3G44E	亚光电工厂	Ⅲ-1142-21	3SH31B	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-27
3G388	亚光电工厂	Ⅲ-1062-18	3SH31C	杭州大学电子系	Ⅲ-1442-30
3G536	亚光电工厂	Ⅲ-540-38	3VJ05A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-1458-1
3G637	亚光电工厂	Ⅲ-590-24	3VJ05B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-1458-2
3G1008	亚光电工厂	Ⅲ-632-49	3VJ05C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-1458-3
3G1383	亚光电工厂	Ⅲ-1186-46	3VJ05D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-1458-4
3G1473	亚光电工厂	Ⅲ-658-21	4CCM1A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-7
3G1573	亚光电工厂	Ⅲ-1174-34	4CCM1B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-8
3G1627	亚光电工厂	Ⅲ-606-10	4CCM1C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-9
3G1688	亚光电工厂	Ⅲ-1076-35	4CCM2A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-10
3G1815	亚光电工厂	Ⅲ-588-50	4CCM2B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-11
3G1906	亚光电工厂	Ⅲ-1070-47	4CCM2C	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-12
3G1959	亚光电工厂	Ⅲ-1080-13	4CCM3A	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-13

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
4C CM3B	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1544-14	6D 100A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-32
4C TK1	宜昌半导体厂	Ⅲ-1522-1	6D J 6	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1440-2
4D J 1	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1432-49	6D J 7	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1440-4
4D J 2	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1432-50	6H B 101F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-35
4D J 2A	七四六厂	Ⅲ-1420-49	6H B 102F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-36
4D J 2B	七四六厂	Ⅲ-1420-50	6H B 103D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-43
4D J 2C	七四六厂	Ⅲ-1422-1	6H B 104D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-48
4D J 2D	七四六厂	Ⅲ-1422-2	6H B 121F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-47
4D J 2E	七四六厂	Ⅲ-1422-3	6H B 122F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-48
4D O 1	上海无线电十四厂	Ⅲ-1450-9	6H B 123F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-49
4D O 1	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1450-10	6H B 124F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-50
4D O 2	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1450-11	6WD 1A	杭州无线电二厂	Ⅲ-1526-25
4D O 2	七四六厂	Ⅲ-1450-17	6WD 1B	杭州无线电二厂	Ⅲ-1526-26
4D O 2-B	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1448-10	6WD 2A	杭州无线电二厂	Ⅲ-1526-22
4D O 2F	七四六厂	Ⅲ-1450-12	6WD 2B	杭州无线电二厂	Ⅲ-1526-23
4D O 2G	七四六厂	Ⅲ-1450-13	6WD 2C	杭州无线电二厂	Ⅲ-1526-24
4D O 2H	七四六厂	Ⅲ-1450-14	A 562	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1020-1
4D O 2 I	七四六厂	Ⅲ-1450-15	A 614	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-716-6
4D O 2 J	七四六厂	Ⅲ-1450-16	A 673	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-446-42
4S 7	北京电子管厂	Ⅲ-1136-50	A 683	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-698-5
4S 8	北京电子管厂	Ⅲ-1198-10	A 715	广东省半导体器件厂	Ⅲ-1166-2
4S 9	北京电子管厂	Ⅲ-1198-11	A 778	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-410-25
4S 83	北京电子管厂	Ⅲ-1226-13	A 844	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1012-46
4S 3101	北京电子管厂	Ⅲ-1198-12	A 940	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-714-39
4S T 7	北京电子管厂	Ⅲ-1214-42	A 966	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-512-1
5F 2A	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-23	A 1013	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-510-43
5F 2B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-26	A 1015	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-448-41
5F 2C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-29	A 1133	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-718-28
5F 2D	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-31	A 9012	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-476-45
5F 2E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-34	A 9015	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-450-33
5F 2F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-36	A D 7	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-676-4
5F 2G	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-27	B 337	▲上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-682-28
5F 2H	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-32	B 337	上海长江晶体管厂	Ⅲ-682-34
5F 2 I	●南昌无线电二厂	Ⅲ-990-24	B 337	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-682-35
5G 33D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-24	B 337M	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-682-21
6D 10A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-29	B 337M	▲上海无线电二十九厂	Ⅲ-682-22
6D 10A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1388-11	B 507	广东省半导体器件厂	Ⅲ-700-10
6D 15A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1384-30	B 511	广东省半导体器件厂	Ⅲ-700-6
6D 15A-120	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-21	B 546A	广东省半导体器件厂	Ⅲ-714-40
6D 20A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1390-47	B 546A	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-714-41
6D 30A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1394-1	B 562	合肥晶体管厂	Ⅲ-1026-14
6D 50A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1400-18	B 642	邗江晶体管厂	Ⅲ-450-10
6D 50A-055	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1400-19	B 834	广东省半导体器件厂	Ⅲ-716-20
6D 75A-045	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-19	B 940	广东省半导体器件厂	Ⅲ-714-28

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
B C 327	广州半导体器件厂	Ⅲ-478-7	B F 422	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-664-20
B C 327	宁波无线电二厂	Ⅲ-510-23	B F 422	宁波无线电二厂	Ⅲ-664-21
B C 337	宁波无线电二厂	Ⅲ-664-19	B F 483	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-664-28
B C 337	广州半导体器件厂	Ⅲ-1088-11	B F 483	广州半导体器件厂	Ⅲ-664-30
B C 338	广州半导体器件厂	Ⅲ-606-42	B F 485	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-664-31
B C 338	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1088-9	B F 485	宁波无线电二厂	Ⅲ-664-32
B C 368	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-660-6	B L K30A	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1426-1
B C 368	宁波无线电二厂	Ⅲ-732-4	B L K30B	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1426-2
B C 369	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-510-2	B L K30D	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1426-3
B C 369	宁波无线电二厂	Ⅲ-698-4	B L K304	北京市半导体器件六厂	Ⅲ-1432-48
B C 369	广州半导体器件厂	Ⅲ-1152-38	B N R T1A	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-24
B C 546	宁波无线电二厂	Ⅲ-1084-9	B N R T1B	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-23
B C 547	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1082-20	B N R T1C	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-22
B C 547	宁波无线电二厂	Ⅲ-1082-21	B N R T1D	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-21
B C 548	广州半导体器件厂	Ⅲ-606-5	B N R T1E	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-20
B C 548	宁波无线电二厂	Ⅲ-1080-10	B N R T1F	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-19
B C 548	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1080-12	B N R T2A	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-18
B C 556	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1022-41	B N R T2B	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-17
B C 556	宁波无线电二厂	Ⅲ-1022-42	B N R T2C	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-16
B C 557	泰州半导体厂	Ⅲ-474-7	B N R T2D	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-15
B C 557	宁波无线电二厂	Ⅲ-1022-2	B N R T2E	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-14
B C 558	泰州半导体厂	Ⅲ-474-3	B N R T2F	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-13
B C 558	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1018-46	B N R T3A	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-12
B C 558	宁波无线电二厂	Ⅲ-1018-50	B N R T3B	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-11
B C 558	广州半导体器件厂	Ⅲ-1022-44	B N R T3C	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-10
B C 635	宁波无线电二厂	Ⅲ-1192-24	B N R T3D	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-9
B C 636	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-510-7	B N R T3E	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-8
B C 636	宁波无线电二厂	Ⅲ-698-12	B N R T3F	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-7
B C 637	宁波无线电二厂	Ⅲ-1192-25	B N R T4A	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-6
B C 638	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-510-9	B N R T4B	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-5
B C 638	宁波无线电二厂	Ⅲ-1152-33	B N R T4C	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-4
B C 639	宁波无线电二厂	Ⅲ-734-30	B N R T4D	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-3
B C 640	宁波无线电二厂	Ⅲ-698-15	B N R T4F	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-2
B D 7	扬州市无线电元件七厂	Ⅲ-696-1	B N R T4E	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1540-1
B D 941	宁波无线电二厂	Ⅲ-822-5	B S 12	▲上海无线电十七厂	Ⅲ-1128-40
B D 949	宁波无线电二厂	Ⅲ-830-27	B S 13	▲上海无线电十七厂	Ⅲ-1126-4
B D 950	宁波无线电二厂	Ⅲ-720-13	B S 22	上海无线电十七厂	Ⅲ-1044-46
B D Y 6 J 1	●邮电部北京通信元件厂	Ⅲ-1434-42	B S 23	▲上海无线电十七厂	Ⅲ-1044-42
B F 370	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1084-11	B S 25	上海无线电十七厂	Ⅲ-1050-17
B F 370	广州半导体器件厂	Ⅲ-1084-13	B S 26	上海无线电十七厂	Ⅲ-1058-48
B F 370	宁波无线电二厂	Ⅲ-1084-14	B S X 46-10	八二三厂	Ⅲ-1338-20
B F 420	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-664-23	B T 41A	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1524-9
B F 420	宁波无线电二厂	Ⅲ-664-25	B T 41B	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1524-10
B F 420	广州半导体器件厂	Ⅲ-664-26	B T 41C	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1524-11

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
B T51	亚光电子厂	Ⅱ-1528-1	B Y701	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1142-26
B T51 B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-4	B Y701 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-25
B T52 H	亚光电子厂	Ⅱ-1534-1	B Y701 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-26
B T53	亚光电子厂	Ⅱ-1528-2	B Y701 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-27
BTA08-600S ▲	佛山市东风半导体厂	Ⅱ-1516-27	B Y701 D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-28
B U207	卫光电子厂	Ⅱ-912-40	B Y701 E	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-29
B U208	衡阳晶体管厂	Ⅱ-890-30	B Y701 F	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1196-30
B U208	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-890-31	B Y702 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1144-5
B U208	八〇七〇厂	Ⅱ-894-33	B Y702 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1144-26
B U208	卫光电子厂	Ⅱ-912-43	B Y703 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1122-32
B U406	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-744-2	B Y703 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1122-40
B U406	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-864-4	B Y801 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1156-49
B U406	宁波无线电二厂	Ⅱ-864-28	B Y801 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1158-1
B U406	卫光电子厂	Ⅱ-894-12	B Y801 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1158-2
B U406	八〇七〇厂	Ⅱ-894-13	B Y801 D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1158-4
B U406	扬州晶体管厂	Ⅱ-894-14	B Y802	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1156-27
B U406	九江市无线电二厂	Ⅱ-894-15	B Y802 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1156-28
B U407	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-856-32	B Y802 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1156-29
B U407	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-894-3	B Y802 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1156-30
B U407	扬州晶体管厂	Ⅱ-894-6	B Y803 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1106-19
B U407	八〇七〇厂	Ⅱ-894-7	B Y803 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1106-35
B U407	九江市无线电二厂	Ⅱ-894-8	B Y803 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1106-36
B U408	八〇七〇厂	Ⅱ-832-10	B Y803 D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1106-40
B U508 A	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-938-1	B Y804 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1098-30
B U T11 A	宁波无线电二厂	Ⅱ-1386-42	B Y804 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1098-31
B U X20	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-22	B Y804 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1098-33
B U X20	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-23	B Y804 D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1098-36
B U X21	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-24	B Y805 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1104-11
B U X21	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-25	B Y805 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1104-25
B U X22	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-26	B Y805 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1104-42
B U X22	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-27	B Y805 D	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1104-43
B U X23	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-28	B Y1747	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1136-15
B U X23	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-29	B Y1747 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1136-14
B U X24	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-30	B Y3500 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1192-39
B U X24	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-1404-31	B Y3500 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1192-40
B U X66	卫光电子厂	Ⅱ-720-5	B Y3500 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1192-41
B U X67	卫光电子厂	Ⅱ-830-14	B Y4957	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1102-43
B Y1 A	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-480-45	B Y4957 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1102-44
B Y1 B	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-480-46	B Y4959	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1102-41
B Y1 C	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-480-47	B Y4959 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1102-42
B Y1 D	天津第五半导体器件厂	Ⅱ-480-48	C388	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1062-16
B Y501 A	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1178-35	C458	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1046-14
B Y501 B	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1178-36	C495	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1172-44
B Y501 C	上海半导体器件研究所	Ⅱ-1178-37	C608 D	镇江半导体厂	Ⅱ-448-18

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
C608D	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-450-20	CA01A	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1154-49
C608E	镇江半导体厂	Ⅱ-448-19	CA01B	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1154-50
C608E	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-450-21	CA01C	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1156-2
C608F	镇江半导体厂	Ⅱ-448-20	CA01D	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1156-3
C608F	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-450-22	CA73-2A	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-1164-16
C945	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-550-6	CA73-2B	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-1164-17
C1008	邗江晶体管厂	Ⅱ-566-1	CA73-2C	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-1164-18
C1162	▲广东省半导体器件厂	Ⅱ-1224-28	CA73-2D	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-1164-19
C1360	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1194-18	CA783	辽宁晶体管厂	Ⅱ-702-35
C1383	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-732-7	CA783	辽宁晶体管厂	Ⅱ-702-36
C1473	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-626-47	CA940	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-714-35
C1507	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1226-47	CA3086D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1530-21
C1573	邗江晶体管厂	Ⅱ-1182-6	CA3127D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1530-22
C1573A	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1180-4	CA4033	上海无线电七厂	Ⅱ-510-33
C1687	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1076-23	CA5416	上海无线电七厂	Ⅱ-1166-3
C1730	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1050-49	CD01A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-708-11
C1740	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-586-15	CD01A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-708-13
C1755	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1226-43	CD01B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-708-14
C1815	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-588-38	CD01B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-708-15
C1846	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1198-36	CD01D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-708-22
C1942	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-892-35	CD01D	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-708-23
C1959	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1080-16	CD32	芜湖晶体管厂	Ⅱ-714-1
C2060	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-610-49	CD32	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-720-6
C2068	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1200-30	CD32A	芜湖晶体管厂	Ⅱ-714-6
C2073	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-802-46	CD32B	芜湖晶体管厂	Ⅱ-714-11
C2229	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-664-12	CD32C	芜湖晶体管厂	Ⅱ-714-14
C2230	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-660-41	CD39	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-40
C2236	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-666-2	CD40	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-36
C2258	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1186-36	CD41	机电部第十三研究所	Ⅱ-1198-9
C2258	邗江晶体管厂	Ⅱ-1198-22	CD42	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-48
C2271	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-632-35	CD42	芜湖晶体管厂	Ⅱ-720-10
C2373	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-850-39	CD42A	芜湖晶体管厂	Ⅱ-720-15
C2383	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-664-36	CD42B	芜湖晶体管厂	Ⅱ-720-16
C2481	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-740-33	CD42C	芜湖晶体管厂	Ⅱ-720-17
C2481	广东省半导体器件厂	Ⅱ-790-25	CD77-1A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-722-1
C2482	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-666-5	CD77-1B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-722-32
C2610	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-660-47	CD77-1C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-724-15
C2688	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1222-32	CD77-1D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-724-27
C3417	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1214-50	CD77-2A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-710-31
C9011	江阴晶体管厂	Ⅱ-590-42	CD77-2B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-712-11
C9013	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-606-30	CD77-2C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-712-32
C9014	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-592-17	CD77-2D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-712-44
C9016	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1076-26	CD105A	桂林无线电一厂	Ⅱ-700-16
C9018	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1076-39	CD105B	桂林无线电一厂	Ⅱ-700-21

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
CD105C	桂林无线电一厂	Ⅱ-700-27	CD391A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-33
CD105D	桂林无线电一厂	Ⅱ-700-33	CD391B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-34
CD205A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-698-22	CD392A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-35
CD205B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-698-26	CD392B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-36
CD205C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-698-35	CD393A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-41
CD215A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-698-23	CD393B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-42
CD215B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-698-27	CD394A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-43
CD215B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-698-28	CD394B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-44
CD215C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-698-36	CD395A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-37
CD300A	桂林无线电一厂	Ⅱ-700-50	CD395B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-38
CD300B	桂林无线电一厂	Ⅱ-702-1	CD400A	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1128-18
CD300C	桂林无线电一厂	Ⅱ-702-16	CD400B	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1128-36
CD300D	桂林无线电一厂	Ⅱ-702-31	CD400C	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1128-31
CD301	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-32	CD400D	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1128-32
CD301A	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-23	CD400F	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1128-47
CD301B	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-24	CD401	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1146-6
CD301C	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-25	CD401A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-26
CD301D	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-26	CD401B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-27
CD302	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1208-1	CD402	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1204-13
CD302A	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-46	CD402A	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1204-20
CD302B	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-47	CD402A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-28
CD302C	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-48	CD402B	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1204-19
CD302D	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1206-49	CD402B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-29
CD303A	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-42	CD402C	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1204-21
CD303B	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-43	CD402D	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1204-25
CD303C	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-44	CD403A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-30
CD303D	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-45	CD403B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-31
CD304A	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-36	CD404A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-32
CD304B	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-37	CD404B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-33
CD304C	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-38	CD405A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-34
CD304D	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-39	CD405B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1220-35
CD305	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1226-1	CD411	机电部第十三研究所	Ⅱ-1198-6
CD305A	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-46	CD412	机电部第十三研究所	Ⅱ-1198-7
CD305B	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-47	CD413	机电部第十三研究所	Ⅱ-1198-8
CD305C	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-48	CD421	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-45
CD305D	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1224-49	CD422	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-46
CD351	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-26	CD423	机电部第十三研究所	Ⅱ-1204-47
CD351	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-27	CD431	机电部第十三研究所	Ⅱ-1226-12
CD352	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-28	CD431A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1226-9
CD352	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-29	CD431B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1226-10
CD353	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-30	CD431C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1226-11
CD353	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-31	CD441	机电部第十三研究所	Ⅱ-1196-36
CD354	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-32	CD441A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1196-33
CD354	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1214-33	CD441A	马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1196-42

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
CD441B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1196-32	CD551B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1158-7
CD441B	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1196-41	CD552A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-700-2
CD441C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1196-31	CD552B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-700-9
CD441C	马鞍山市晶体管厂	Ⅲ-1196-40	CD568A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-700-11
CD451	机电部第十三研究所	Ⅲ-1230-4	CD568A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-700-12
CD452	机电部第十三研究所	Ⅲ-1234-43	CD568B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-700-13
CD452A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1230-2	CD642	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-446-45
CD452B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1230-3	CD715	芜湖晶体管厂	Ⅲ-704-42
CD461	机电部第十三研究所	Ⅲ-1236-3	CD715A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1158-8
CD462	机电部第十三研究所	Ⅲ-1236-2	CD715B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1158-9
CD462A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1234-49	CD834	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-716-38
CD462B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1234-50	CD2955	上海无线电七厂	Ⅲ-728-50
CD462C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1236-1	CDL05	上海无线电七厂	Ⅲ-988-4
CD471	机电部第十三研究所	Ⅲ-1208-23	CDL10	上海无线电七厂	Ⅲ-988-7
CD471A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1208-21	CDL40	上海无线电七厂	Ⅲ-988-14
CD471B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1208-22	CDL70	上海无线电七厂	Ⅲ-988-26
CD473	芜湖晶体管厂	Ⅲ-704-19	CDL150	上海无线电七厂	Ⅲ-988-50
CD481	机电部第十三研究所	Ⅲ-1226-5	CF2D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-14
CD481A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1226-6	CF3H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-15
CD481B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1226-7	CF4H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-16
CD481C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1226-8	CF6D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-25
CD491	机电部第十三研究所	Ⅲ-1228-31	CF7D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-26
CD491A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1228-25	CF8D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-9
CD491B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1228-26	CF9D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-10
CD491C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1228-27	CF10H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-11
CD501	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1206-31	CF11D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-12
CD501A	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1206-27	CF12D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-13
CD501B	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1206-28	CF5712	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-17
CD501C	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1206-29	CF5713	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-18
CD501D	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1206-30	CF5714	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1530-19
CD502A	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1206-50	CG01A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ-410-46
CD502B	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1208-2	CG03A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1532-34
CD502C	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1208-3	CG03B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1532-35
CD502D	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1208-4	CG03C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1532-36
CD505A	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1224-50	CG03D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1532-37
CD505B	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1226-2	CG03E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1532-38
CD505C	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1226-3	CG03F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1532-39
CD505D	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1226-4	CG05A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-45
CD510A	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1228-48	CG05B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-46
CD510B	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1228-49	CG05C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-47
CD510C	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1228-50	CG05D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-48
CD510D	沧州市无线电一厂	Ⅲ-1230-1	CG05E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-49
CD546A	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-714-32	CG05F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-50
CD551A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1158-6	CG07A	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-32

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
CG07B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-33	CG37B	八〇七〇厂	Ⅲ-1108-11
CG07C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-34	CG37C	八〇七〇厂	Ⅲ-1108-5
CG07D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-35	CG37C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1108-8
CG07E	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-36	CG37C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-17
CG07F	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-37	CG37D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1108-4
CG30A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1126-29	CG37D	八〇七〇厂	Ⅲ-1108-6
CG30A	八〇七〇厂	Ⅲ-1126-42	CG37D	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-16
CG30B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1126-30	CG38A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1108-15
CG30B	八〇七〇厂	Ⅲ-1126-45	CG38A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1108-16
CG30C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1126-40	CG38A	八〇七〇厂	Ⅲ-1124-31
CG30C	八〇七〇厂	Ⅲ-1126-43	CG38B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1108-13
CG30D	八〇七〇厂	Ⅲ-1126-46	CG38B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1108-14
CG30D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1126-47	CG38B	八〇七〇厂	Ⅲ-1124-29
CG30E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1126-41	CG38C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1108-17
CG30E	八〇七〇厂	Ⅲ-1126-44	CG38C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1108-18
CG33A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1110-22	CG38C	八〇七〇厂	Ⅲ-1124-28
CG33B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1110-23	CG39A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1124-13
CG33C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1114-29	CG39A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-23
CG33D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1114-30	CG39-1A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-3
CG35A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1110-41	CG39B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1122-45
CG35A X	生建八三厂研究所	Ⅲ-1108-21	CG39B	八〇七〇厂	Ⅲ-1124-21
CG35B	八〇七〇厂	Ⅲ-1110-40	CG39B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-22
CG35B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1112-3	CG39-1B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1122-48
CG35B X	生建八三厂研究所	Ⅲ-1108-20	CG39C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-18
CG35C	八〇七〇厂	Ⅲ-1110-27	CG39C	八〇七〇厂	Ⅲ-1124-20
CG35C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1110-42	CG39-1C	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1124-4
CG35D	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1110-37	CG40	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1124-40
CG35E	八〇七〇厂	Ⅲ-1110-39	CG41A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-37
CG35E	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1112-4	CG41B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-35
CG35F	八〇七〇厂	Ⅲ-1110-26	CG41B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1124-36
CG35F	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1110-43	CG41C	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1124-33
CG35G	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1110-38	CG41C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-34
CG35G	八〇七〇厂	Ⅲ-1112-34	CG42	机电部第十三研究所	Ⅲ-1076-48
CG36A	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1108-27	CG42	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1140-2
CG36A X	生建八三厂研究所	Ⅲ-1108-24	CG201ST	上海无线电厂	Ⅲ-402-42
CG36B	八〇七〇厂	Ⅲ-1108-25	CG391	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-9
CG36B X	生建八三厂研究所	Ⅲ-1108-22	CG391A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-14
CG36C	吴江县晶体管厂	Ⅲ-1108-23	CG391B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-11
CG36C	八〇七〇厂	Ⅲ-1120-1	CG392	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-10
CG36C	八〇七〇厂	Ⅲ-1120-13	CG392A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-15
CG36C X	生建八三厂研究所	Ⅲ-1108-26	CG392B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1124-12
CG37A	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1108-7	CG430	机电部第十三研究所	Ⅲ-1128-43
CG37A	八〇七〇厂	Ⅲ-1108-10	CG431	机电部第十三研究所	Ⅲ-1096-7
CG37B	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1108-9	CG431A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1128-44

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
CG431B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1128-45	CG733	广东省半导体器件厂	Ⅲ-432-33
CG431C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1128-46	CG733	合肥晶体管厂	Ⅲ-450-1
CG441	机电部第十三研究所	Ⅲ-1076-47	CG763	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-448-8
CG441A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1138-46	CG778	广东省半导体器件厂	Ⅲ-410-45
CG441B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1138-47	CG778A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-410-22
CG441C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1138-48	CG778B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-410-23
CG441D	机电部第十三研究所	Ⅲ-1138-49	CG836	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1008-35
CG451A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1144-38	CG844	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-412-28
CG451B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1144-37	CG844	上海无线电二十九厂	Ⅲ-416-47
CG451C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1144-40	CG844	井冈山半导体厂	Ⅲ-444-43
CG452	机电部第十三研究所	Ⅲ-1144-36	CG844	广东省半导体器件厂	Ⅲ-444-47
CG461	机电部第十三研究所	Ⅲ-1146-23	CG844	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1014-6
CG461A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1146-20	CG950	广东省半导体器件厂	Ⅲ-476-24
CG461B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1146-19	CG966	广东省半导体器件厂	Ⅲ-512-8
CG461C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1146-21	CG970	潍坊无线电三厂	Ⅲ-668-27
CG461D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1096-8	CG1015	合肥晶体管厂	Ⅲ-448-42
CG461D	机电部第十三研究所	Ⅲ-1146-22	CG1015	广东省半导体器件厂	Ⅲ-448-43
CG462	机电部第十三研究所	Ⅲ-1096-1	CG1015	井冈山半导体厂	Ⅲ-448-44
CG471D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1074-30	CG1015	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-450-2
CG472	机电部第十三研究所	Ⅲ-1138-21	CG3209	上海无线电七厂	Ⅲ-1016-27
CG481	机电部第十三研究所	Ⅲ-1140-3	CG3810	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-28
CG501A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-428-28	CG3906	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1024-49
CG501B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-432-32	CG3955	潍坊无线电三厂	Ⅲ-698-10
CG502A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-410-26	CG4024	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-31
CG502B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-410-27	CG5014	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-478-8
CG562	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1020-9	CG5401	广东省半导体器件厂	Ⅲ-476-16
CG562	广东省半导体器件厂	Ⅲ-1020-15	CG8550	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1026-11
CG562	井冈山半导体厂	Ⅲ-1020-27	CG8550	广东省半导体器件厂	Ⅲ-1152-32
CG608	广东省半导体器件厂	Ⅲ-450-18	CG9012	广东省半导体器件厂	Ⅲ-446-33
CG642	广东省半导体器件厂	Ⅲ-450-12	CG9012	潍坊无线电三厂	Ⅲ-450-43
CG673	井冈山半导体厂	Ⅲ-448-11	CG9012	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-476-46
CG673	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-448-12	CG9015	广东省半导体器件厂	Ⅲ-414-13
CG673	合肥晶体管厂	Ⅲ-476-34	CG9015	潍坊无线电三厂	Ⅲ-448-16
CG673A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-448-13	CG9015	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-450-34
CG673B	上海无线电二十九厂	Ⅲ-448-14	CH8050	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1192-47
CG708	广东省半导体器件厂	Ⅲ-478-12	CH8550	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1156-42
CG708	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-510-10	CH9011	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1076-20
CG708	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-660-19	CH9012	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-606-47
CG733	潍坊无线电三厂	Ⅲ-412-42	CH9013	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1088-12
CG733	潍坊无线电三厂	Ⅲ-412-43	CH9014	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-592-15
CG733	井冈山半导体厂	Ⅲ-411-1	CH9015	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-592-14
CG733	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-414-9	CH9016	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1138-43
CG733	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-414-22	CH9018	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1138-44
			CK74-2A	上海无线电二十九厂	Ⅲ-1278-31

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码 序号	型 号	厂 家	页码-序号
CK74 2B	上海无线电二十九厂	■ -1278-32	CS31	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -714-49
CK74 2C	上海无线电二十九厂	■ -1280-38	CS32	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -716-19
CK74 2D	上海无线电二十九厂	■ -1280-39	CS33	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -718-8
CR4	北京椿树整流器厂	■ -1522-8	CS41A	七四六厂	■ -1422-6
CR24	北京椿树整流器厂	■ -1522-12	CS41B	七四六厂	■ -1422-8
CR51	北京椿树整流器厂	■ -1522-17	CS41C	七四六厂	■ -1422-7
CR101	北京椿树整流器厂	■ -1522-19	CS41D	七四六厂	■ -1422-9
CR807	北京椿树整流器厂	■ -1522-27	CS101A	廉江县安铺无线电总厂	■ -1428-7
CS-02A	▲常熟市晶体管厂	■ -658-46	CS101B	廉江县安铺无线电总厂	■ 1428-8
CS-02B	▲常熟市晶体管厂	■ -658-47	CS101C	廉江县安铺无线电总厂	■ -1428-9
CS-02C	▲常熟市晶体管厂	■ -658-48	CS101D	廉江县安铺无线电总厂	■ -1428-10
CS03	卫光电子厂	■ -700-43	CS104C	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-10
CS04	卫光电子厂	■ -700-44	CS104D	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-11
CS05	卫光电子厂	■ 702-6	CS104E	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-12
CS06	卫光电子厂	■ 702-28	CS104F	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-13
CS1A	延河无线电厂	■ -1424-6	CS104G	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-14
CS1B	延河无线电厂	■ -1424-7	CS107D	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-15
CS1C	延河无线电厂	■ -1424-8	CS107E	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-16
CS1D	延河无线电厂	■ -1424-9	CS107F	廉江县安铺无线电总厂	■ 1434-17
CS3(3D J6)	天津第四半导体器件厂	■ -1428-16	CS107G	廉江县安铺无线电总厂	■ -1434-18
CS10	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -704-32	CS110	七四六厂	■ -1422-4
CS10A	天津第四半导体器件厂	■ -1424-10	CS110	七四六厂	■ -1422-5
CS10B	天津第四半导体器件厂	■ -1424-11	CS110A	新乡市半导体厂	■ -1422-35
CS10C	天津第四半导体器件厂	■ -1424-12	CS110A	廉江县安铺无线电总厂	■ -1432-27
CS10D	天津第四半导体器件厂	■ -1424-13	CS110B	新乡市半导体厂	■ -1422-36
CS11	卫光电子厂	■ -704-33	CS110B	廉江县安铺无线电总厂	■ 1432-28
CS11	泰州半导体厂	■ -704-40	CS110C	新乡市半导体厂	■ -1422-37
CS11	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -704-47	CS110C	廉江县安铺无线电总厂	■ -1432-29
CS11	八〇七〇厂	■ -704-48	CS110D	新乡市半导体厂	■ -1422-38
CS12	卫光电子厂	■ -706-17	CS110D	廉江县安铺无线电总厂	■ -1432-30
CS12	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -706-18	CS112A	新乡市半导体厂	■ -1422-39
CS15	卫光电子厂	■ 708-41	CS112B	新乡市半导体厂	■ -1422-40
CS16	卫光电子厂	■ -708-49	CS112C	新乡市半导体厂	■ -1422-41
CS21	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -710-32	CS112D	新乡市半导体厂	■ -1422-42
CS22	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -710-44	CS113A	新乡市半导体厂	■ -1422-43
CS23	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ -712-12	CS113A	廉江县安铺无线电总厂	■ -1432-31
CS24	齐齐哈尔北方无线电 一厂	■ 712-33	CS113B	新乡市半导体厂	■ -1422-44
			CS113B	廉江县安铺无线电总厂	■ -1432-32
			CS113C	新乡市半导体厂	■ -1422-45
			CS113C	廉江县安铺无线电总厂	■ -1432-33
			CS113D	新乡市半导体厂	■ -1422-46

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
C S 113 D	廉江县安铺无线电总厂	Ⅲ -1432-34	C S 220 D	七四六厂	Ⅲ 1438-23
C S 116 A	廉江县安铺无线电总厂	Ⅲ -1432-35	C S 221 A	七四六厂	Ⅲ -1438-24
C S 116 B	廉江县安铺无线电总厂	Ⅲ 1432-36	C S 221 B	七四六厂	Ⅲ 1438-25
C S 116 C	廉江县安铺无线电总厂	Ⅲ -1432-37	C S 221 C	七四六厂	Ⅲ -1438-26
C S 116 D	廉江县安铺无线电总厂	Ⅲ -1432-38	C S 221 D	七四六厂	Ⅲ -1438-27
C S 211 A	七四六厂	Ⅲ -1436-34	C S 222 A	七四六厂	Ⅲ -1438-28
C S 211 B	七四六厂	Ⅲ -1436-35	C S 222 B	七四六厂	Ⅲ -1438-29
C S 211 C	七四六厂	Ⅲ -1436-36	C S 222 C	七四六厂	Ⅲ -1438-30
C S 211 D	七四六厂	Ⅲ -1436-37	C S 222 D	七四六厂	Ⅲ -1438-31
C S 212 A	七四六厂	Ⅲ 1436-38	C S 223 C	七四六厂	Ⅲ -1438-32
C S 212 B	七四六厂	Ⅲ -1436-39	C S 223 D	七四六厂	Ⅲ -1438-33
C S 212 C	七四六厂	Ⅲ -1436-40	C S 223 E	七四六厂	Ⅲ -1438-34
C S 212 D	七四六厂	Ⅲ 1436-41	C S 223 F	七四六厂	Ⅲ -1438-35
C S 213 A	七四六厂	Ⅲ -1436-42	C S 223 G	七四六厂	Ⅲ -1438-36
C S 213 B	七四六厂	Ⅲ -1436-43	C S 224 C	七四六厂	Ⅲ 1438-37
C S 213 C	七四六厂	Ⅲ -1436-44	C S 224 D	七四六厂	Ⅲ -1438-38
C S 213 D	七四六厂	Ⅲ 1436-45	C S 224 E	七四六厂	Ⅲ 1438-39
C S 214 A	七四六厂	Ⅲ -1436-46	C S 224 F	七四六厂	Ⅲ 1438-40
C S 214 B	七四六厂	Ⅲ -1436-47	C S 224 G	七四六厂	Ⅲ 1438-41
C S 214 C	七四六厂	Ⅲ -1436-48	C S 225 C	七四六厂	Ⅲ -1438-42
C S 214 D	七四六厂	Ⅲ -1436-49	C S 225 D	七四六厂	Ⅲ -1438-43
C S 215 A	七四六厂	Ⅲ -1436-50	C S 225 E	七四六厂	Ⅲ -143-44
C S 215 B	七四六厂	Ⅲ -1438-1	C S 225 F	七四六厂	Ⅲ -1438-45
C S 215 C	七四六厂	Ⅲ -1438-2	C S 225 G	七四六厂	Ⅲ -1438-46
C S 215 D	七四六厂	Ⅲ -1438-3	C S 2844	七四六厂	Ⅲ -1434-21
C S 216 A	七四六厂	Ⅲ -1438-4	CS3821~3823	七四六厂	Ⅲ -1434-22
C S 216 B	七四六厂	Ⅲ -1438-5	CS3970~3972	七四六厂	Ⅲ -1434-37
C S 216 C	七四六厂	Ⅲ -1438-6	CS4091~4092	七四六厂	Ⅲ -1434-38
C S 216 D	七四六厂	Ⅲ -1438-7	CS4391~4393	七四六厂	Ⅲ -1434-39
C S 217 A	七四六厂	Ⅲ -1438-8	CS4416	七四六厂	Ⅲ -1434-32
C S 217 B	七四六厂	Ⅲ -1438-9	CS4856~4858	七四六厂	Ⅲ -1434-40
C S 217 C	七四六厂	Ⅲ -1438-10	CS4867~4869	七四六厂	Ⅲ -1434-41
C S 217 D	七四六厂	Ⅲ -1438-11	C S D 521	上海无线电七厂	Ⅲ -710-40
C S 218 A	七四六厂	Ⅲ -1438-12	C T 101	桂林无线电厂	Ⅲ -1500-4
C S 218 B	七四六厂	Ⅲ -1438-13	C X-10	邮电部半导体研究所	Ⅲ -1464-2
C S 218 C	七四六厂	Ⅲ -1438-14	C X 50	长春市半导体厂	Ⅲ -1462-39
C S 218 D	七四六厂	Ⅲ -1438-15	C X 50 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-5
C S 219 A	七四六厂	Ⅲ -1438-16	C X 50 B	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-6
C S 219 B	七四六厂	Ⅲ -1438-17	C X 50 C	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-7
C S 219 C	七四六厂	Ⅲ -1438-18	C X 50 D	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-8
C S 219 D	七四六厂	Ⅲ -1438-19	C X 50 E	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-9
C S 220 A	七四六厂	Ⅲ -1438-20	C X 54 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-28
C S 220 B	七四六厂	Ⅲ -1438-21	C X 54 B	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-29
C S 220 C	七四六厂	Ⅲ -1438-22	C X 54 C	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-30

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
C X 54 D	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-31	C X 59 I	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-34
C X 55 D	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-35	C X 60 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-38
C X 84 A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ 700-17	C X 611 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-24
C X 84 B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ 700-29	C X 611 B	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-26
C X 84 C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ 700-34	C X 611 C	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-28
C X 205 A	●天津市半导体材料厂	Ⅲ 698-2	C X 62 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-21
C X 205 B	●天津市半导体材料厂	Ⅲ -698-8	C X 63 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-6
C X 210 A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ 414-47	C X 64 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-7
C X 210 B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ -416-23	C X 65 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-34
C X 210 C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ 416-29	C X 651 A	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-25
C X 213 A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ -478-41	C X 651 B	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-27
C X 213 B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ -480-16	C X 651 C	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-29
C X 213 C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅲ 480-32	C X 651 D	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-35
C X 50 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-16	C X 651 E	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-36
C X 502 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-25	C X 66 I	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-41
C X 502 B	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-26	C X 662 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-42
C X 502 C	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-27	C X 662 B	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-43
C X 503	天津第四半导体器件厂	Ⅲ -1462-17	C X 662 C	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-44
C X 504	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-3	C X 662 D	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-45
C X 511 A	机电部第十三研究所	Ⅲ 1460-23	C X 662 E	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-46
C X 511 B	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-24	C X 68 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-2
C X 511 C	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-25	C X 69 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-20
C X 512 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-17	C X 91 I	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-42
C X 512 B	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-18	C X 92 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-44
C X 512 C	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-19	D 9 A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ -780-22
C X 521 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-20	D 9 B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ -782-9
C X 521 B	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-21	D 9 C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ -784-23
C X 522 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-10	D 9 D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ -786-14
C X 522 B	机电部第十三研究所	Ⅲ -1460-22	D 9 E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ -786-16
C X 53 I	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-16	D 9 M	佛山市半导体器件厂	Ⅲ -786-49
C X 532	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-17	D 10 A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ -760-16
C X 542	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-33	D 10 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ -762-12
C X 551 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-32	D 10 B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ -762-13
C X 551 B	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-36	D 11 A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -772-5
C X 551 C	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-37	D 11 A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -776-16
C X 551 D	机电部第十三研究所	Ⅲ 1462-38	D 11 B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -772-50
C X 56 I	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-33	D 11 B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -778-1
C X 562	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-46	D 11 C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -776-17
C X 57 I	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-14	D 11 C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -778-20
C X 581 A	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-8	D 11 C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -778-21
C X 581 B	机电部第十三研究所	Ⅲ 1464-9	D 11 D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -778-2
C X 581 C	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-10	D 11 D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ 778-31
C X 581 D	机电部第十三研究所	Ⅲ -1464-11	D 11 D	▲九江市无线电二厂	Ⅲ -778-32
C X 590	机电部第十三研究所	Ⅲ -1462-15	D 11 E	▲九江市无线电二厂	Ⅲ 778-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
D11E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-778-44	D51D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-882-6
D11E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-778-45	D51D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-888-40
D11F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-780-1	D51E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-882-48
D11F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-780-2	D51E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-890-9
D025A	吉林市半导体厂	Ⅱ-800-46	D51F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-892-36
D025B	吉林市半导体厂	Ⅱ-806-15	D71A	八〇七〇厂	Ⅱ-900-20
D025C	吉林市半导体厂	Ⅱ-806-34	D71A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-902-37
D025D	吉林市半导体厂	Ⅱ-806-48	D71A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-908-27
D025E	吉林市半导体厂	Ⅱ-806-49	D71B	八〇七〇厂	Ⅱ-902-45
D025F	吉林市半导体厂	Ⅱ-808-9	D71B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-906-1
D025G	吉林市半导体厂	Ⅱ-808-10	D71B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-908-44
D025H	吉林市半导体厂	Ⅱ-808-18	D71C	八〇七〇厂	Ⅱ-784-36
D025I	吉林市半导体厂	Ⅱ-808-19	D71C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-908-28
D025J	吉林市半导体厂	Ⅱ-808-20	D71C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-910-32
D025K	吉林市半导体厂	Ⅱ-808-21	D71D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-908-29
D30E	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-790-26	D71D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-910-41
D31A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-822-31	D71E	八〇七〇厂	Ⅱ-908-4
D31A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-826-36	D71E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-910-33
D31B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-824-38	D71E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-912-10
D31B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-828-19	D71F	八〇七〇厂	Ⅱ-910-5
D31C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-826-37	D71F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-912-13
D31C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-828-29	D71G	八〇七〇厂	Ⅱ-910-24
D31D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-828-20	D71H	八〇七〇厂	Ⅱ-910-46
D31D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-828-45	D71I	八〇七〇厂	Ⅱ-912-4
D31E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-828-30	D71T	八〇七〇厂	Ⅱ-912-16
D31E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-830-2	D78A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-954-39
D31F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-830-12	D78B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-956-32
D050A	吉林市半导体厂	Ⅱ-846-8	D78C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-958-48
D050B	吉林市半导体厂	Ⅱ-866-7	D78D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-960-48
D050C	吉林市半导体厂	Ⅱ-870-44	D101A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-924-10
D050D	吉林市半导体厂	Ⅱ-878-15	D101A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-930-30
D050E	吉林市半导体厂	Ⅱ-884-8	D101B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-926-38
D050F	吉林市半导体厂	Ⅱ-886-39	D101B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-934-7
D050G	吉林市半导体厂	Ⅱ-890-19	D101C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-930-31
D050H	吉林市半导体厂	Ⅱ-890-45	D101C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-934-21
D050J	吉林市半导体厂	Ⅱ-892-44	D101D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-934-8
D050J	吉林市半导体厂	Ⅱ-892-48	D101D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-934-50
D050K	吉林市半导体厂	Ⅱ-892-49	D101E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-934-22
D51A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-854-18	D101E	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-936-11
D51A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-876-26	D101F	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-936-30
D51B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-862-32	D125	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1402-17
D51B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-882-5	D164	杭州半导体厂	Ⅱ-918-41
D51C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-876-27	D189	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-31
D51C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-882-47	D190	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-31

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
D191	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-43	D402 B	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-742-27
D206	上海无线电二十九厂	Ⅱ-888-41	D402 B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-742-28
D207	上海无线电二十九厂	Ⅱ-882-7	D402 B	●开化县半导体器件厂	Ⅱ-744-15
D208	北京七〇一厂	Ⅱ-808-6	D402 C	●开化县半导体器件厂	Ⅱ-744-21
D208	上海无线电二十九厂	Ⅱ-888-42	D403 A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-740-46
D208 D	北京七〇一厂	Ⅱ-832-20	D403 A	启东市晶体管厂	Ⅱ-748-46
D209	上海无线电二十九厂	Ⅱ-892-37	D403 B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-742-17
D288	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-812-26	D403 B	启东市晶体管厂	Ⅱ-750-44
D310	广东省半导体器件厂	Ⅱ-830-17	D403 C	邗江县晶体管厂	Ⅱ-742-25
D310 A	广东省半导体器件厂	Ⅱ-830-22	D403 C	启东市晶体管厂	Ⅱ-752-20
D310 B	广东省半导体器件厂	Ⅱ-830-32	D403 D	邗江县晶体管厂	Ⅱ-742-29
D310 C	广东省半导体器件厂	Ⅱ-830-36	D403 D	启东市晶体管厂	Ⅱ-752-45
D313	广东省半导体器件厂	Ⅱ-742-45	D404 A	启东市晶体管厂	Ⅱ-734-7
D313	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-814-9	D404 B	启东市晶体管厂	Ⅱ-736-6
D325	广东省半导体器件厂	Ⅱ-742-41	D404 C	启东市晶体管厂	Ⅱ-738-1
D365	衡阳晶体管厂	Ⅱ-832-15	D408	广东省半导体器件厂	Ⅱ-832-6
D366	衡阳晶体管厂	Ⅱ-830-28	D408	上海无线电二十九厂	Ⅱ-890-32
D370	衡阳晶体管厂	Ⅱ-920-26	D409	上海无线电二十九厂	Ⅱ-832-23
D375	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-32	D476	上海无线电二十九厂	Ⅱ-800-1
D378	衡阳晶体管厂	Ⅱ-912-20	D478	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-808-25
D382	衡阳晶体管厂	Ⅱ-832-1	D478 A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-742-46
D385	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1374-2	D478 A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-742-47
D386	衡阳晶体管厂	Ⅱ-832-8	D478 B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-742-48
D393	衡阳晶体管厂	Ⅱ-912-22	D478 B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-742-49
D401	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1200-8	D526	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-816-50
D401 A	启东市晶体管厂	Ⅱ-740-43	D536 B	星光电工厂	Ⅱ-590-36
D401 A	泰州半导体厂	Ⅱ-740-44	D536 B	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-590-47
D401 A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-740-45	D536 C	星光电工厂	Ⅱ-590-41
D401 A	广东省半导体器件厂	Ⅱ-802-47	D536 C	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-590-48
D401 A	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-802-48	D536 D	镇江半导体厂	Ⅱ-588-22
D401 A	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-802-49	D536 D	星光电工厂	Ⅱ-590-37
D401 A	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-806-4	D536 D	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-590-49
D401 A	●佳木斯市晶体管厂	Ⅱ-1200-9	D536 E	镇江半导体厂	Ⅱ-588-23
D401 A	●上海无线电二十九厂	Ⅱ-1200-10	D536 E	星光电工厂	Ⅱ-590-38
D401 B	启东市晶体管厂	Ⅱ-742-14	D536 E	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-590-50
D401 B	泰州半导体厂	Ⅱ-742-15	D536 F	镇江半导体厂	Ⅱ-588-24
D401 B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-742-16	D536 F	星光电工厂	Ⅱ-590-39
D401 B	●佳木斯市晶体管厂	Ⅱ-1200-11	D536 F	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-592-2
D401 B	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-1200-12	D536 G	星光电工厂	Ⅱ-590-40
D402 A	▲上海无线电二十九厂	Ⅱ-742-22	D536 G	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-592-3
D402 A	启东市晶体管厂	Ⅱ-742-23	D560	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-814-10
D402 A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-742-24	D637	邗江县晶体管厂	Ⅱ-588-14
D402 A	●开化县半导体器件厂	Ⅱ-744-9	D651 A	泰州半导体厂	Ⅱ-1222-9
D402 B	启东市晶体管厂	Ⅱ-742-26	D651 B	泰州半导体厂	Ⅱ-1222-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
D652	上海无线电二十九厂	Ⅱ-742-42	D1738	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-936-18
D652	泰州半导体厂	Ⅱ-762-14	D1740	衡阳晶体管厂	Ⅱ-820-37
D653	上海无线电二十九厂	Ⅱ-802-50	D1797	衡阳晶体管厂	Ⅱ-814-37
D654	上海无线电二十九厂	Ⅱ-798-49	D1942	吉林市半导体厂	Ⅱ-890-46
D668A	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1192-27	D1942	上海无线电二十九厂	Ⅱ-890-47
D833	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1374-1	D1942K	上海无线电二十九厂	Ⅱ-890-48
D833	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1374-3	D2027	吉林市半导体厂	Ⅱ-890-49
D834	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1368-20	D2027	上海无线电二十九厂	Ⅱ-892-38
D850	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-808-11	D2058	广州半导体器件厂	Ⅱ-798-48
D850	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-808-16	D2060	上海无线电二十九厂	Ⅱ-658-17
D869	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-886-23	D2073	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-804-1
D870	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-886-24	D2073	广东省半导体器件厂	Ⅱ-804-23
D879	镇江半导体厂	Ⅱ-1096-9	D2229C	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-660-32
D880	广东省半导体器件厂	Ⅱ-812-37	D2229D	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-660-33
D880	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-814-11	D2229E	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-660-34
D916	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1368-30	D2229F	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-660-35
D920	衡阳晶体管厂	Ⅱ-924-49	D2271C	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-666-20
D921	衡阳晶体管厂	Ⅱ-912-23	D2271D	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-666-21
D922	衡阳晶体管厂	Ⅱ-920-27	D2271E	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-666-22
D923	衡阳晶体管厂	Ⅱ-912-21	D2278C	▲北京市半导体器件九厂	Ⅱ-1198-27
D930C	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-550-14	D2278D	▲北京市半导体器件九厂	Ⅱ-1198-28
D930D	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-550-15	D2278E	▲北京市半导体器件九厂	Ⅱ-1198-23
D930E	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-550-16	D2373	上海无线电二十九厂	Ⅱ-806-5
D930F	北京市半导体器件九厂	Ⅱ-550-17	D3055	衡阳晶体管厂	Ⅱ-936-33
D951	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-808-12	D6547	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1396-46
D951	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-894-43	D7312A	杭州半导体厂	Ⅱ-816-34
D981	衡阳晶体管厂	Ⅱ-924-50	D7312B	杭州半导体厂	Ⅱ-820-25
D982	衡阳晶体管厂	Ⅱ-832-2	D7312C	杭州半导体厂	Ⅱ-822-32
D1071	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1374-4	D7312D	杭州半导体厂	Ⅱ-824-39
D1072	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-20	D7710A	杭州半导体厂	Ⅱ-780-16
D1073	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-19	D7710B	杭州半导体厂	Ⅱ-782-4
D1128	衡阳晶体管厂	Ⅱ-820-36	D7710C	杭州半导体厂	Ⅱ-782-45
D1138	广东省半导体器件厂	Ⅱ-822-40	D10016	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-36
D1138	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-822-41	D16018	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-15
D1162A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1202-19	DA01A	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1190-39
D1162B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1202-20	DA01B	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1190-40
D1264A	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-824-1	DA01C	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1190-41
D1398	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-892-6	DA01D	▲广州市半导体器件厂	Ⅱ-1190-42
D1403	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-936-41	DA03A	上海无线电七厂	Ⅱ-732-18
D1426	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-912-31	DA03B	上海无线电七厂	Ⅱ-734-22
D1427	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-912-32	DA03C	上海无线电七厂	Ⅱ-734-50
D1427	厦门半导体器件四厂	Ⅱ-912-41	DA30A	卫光电子厂	Ⅱ-1234-17
D1726	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1368-15	DA30B	卫光电子厂	Ⅱ-1234-18
D1730	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-936-17	DA30C	卫光电子厂	Ⅱ-1234-19

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DA30D	卫光电子厂	Ⅱ-1234-20	DD01A	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-748-43
DA30E	卫光电子厂	Ⅱ-1234-21	DD01A	重庆无线电四厂	Ⅱ-764-5
DA30F	卫光电子厂	Ⅱ-1234-22	DD01A	营口市无线电器材厂	Ⅱ-764-6
DA58G	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-882-40	DD01A	吉林市半导体厂	Ⅱ-764-26
DA79	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1388-23	DD01A	湖州半导体总厂	Ⅱ-764-37
DA79A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1388-29	DD01A	●郑州晶体管厂	Ⅱ-764-38
DA79B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1388-36	DD01A	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-780-14
DA79C	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1388-45	DD01A	北京市前门器件厂	Ⅱ-780-17
DA79D	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1388-47	DD01A	北京市前门器件厂	Ⅱ-780-18
DA80A	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1178-38	DD01A	湖州半导体总厂	Ⅱ-780-23
DA80B	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1178-39	DD01A	●湖州电子器件厂	Ⅱ-780-26
DA80C	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1178-40	DD01A	辽宁晶体管厂	Ⅱ-780-27
DA80D	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1178-41	DD01A	太原电子厂	Ⅱ-780-27
DA83	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1200-2	DD01A	八二三一厂	Ⅱ-780-28
DA84	邗江县晶体管厂	Ⅱ-744-38	DD01A	青岛电器元件厂	Ⅱ-780-29
DA84	邗江县晶体管厂	Ⅱ-744-39	DD01A	●束鹿县半导体器件厂	Ⅱ-780-30
DA85	邗江县晶体管厂	Ⅱ-1174-35	DD01A	南京半导体器件总厂	Ⅱ-780-31
DA401A	重庆无线电四厂	Ⅱ-1172-29	DD01A	扬州晶体管厂	Ⅱ-780-32
DA401B	重庆无线电四厂	Ⅱ-1172-30	DD01A	扬州晶体管厂	Ⅱ-780-33
DA401C	重庆无线电四厂	Ⅱ-1172-31	DD01A	扬州晶体管厂	Ⅱ-780-34
DA402A	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-42	DD01A	●清江市晶体管厂	Ⅱ-780-35
DA402B	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-43	DD01A	▲张家口地区宣化七〇一厂	Ⅱ-780-36
DA402C	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-44	DD01A	●南昌无线电二厂	Ⅱ-780-37
DA402D	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-45	DD01A	●开化县半导体器件厂	Ⅱ-780-38
DA402E	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-46	DD01A	杭州半导体厂	Ⅱ-780-39
DA402F	重庆无线电四厂	Ⅱ-1178-47	DD01A	启东市晶体管厂	Ⅱ-780-40
DA1514A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1198-44	DD01A	云南半导体器件厂	Ⅱ-780-41
DA1514B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1198-45	DD01A	无锡县晶体管厂	Ⅱ-780-42
DA1569	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-780-6	DD01A	●无锡市无线电元件一厂	Ⅱ-780-43
DA1722A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1202-21	DD01A	泰州半导体厂	Ⅱ-780-44
DA1722B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1202-22	DD01A	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-780-45
DA2073	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-804-18	DD01A	●宝应县无线电元件二厂	Ⅱ-780-48
DA2271A	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1198-46	DD01A	上海宝山区罗店电子元	Ⅱ-780-49
DA2271B	上海无线电二十九厂	Ⅱ-1198-47		件厂	
DA2373	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-830-42	DD01A	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-782-21
DB01	北京市前门器件厂	Ⅱ-788-32	DD01B	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-750-47
DD001B	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-734-20	DD01B	吉林市半导体厂	Ⅱ-766-40
DD001C	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-736-4	DD01B	重庆无线电四厂	Ⅱ-768-10
DD001D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-736-48	DD01B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-768-11
DD01	●宜昌晶体管厂	Ⅱ-764-36	DD01B	●郑州晶体管厂	Ⅱ-768-12
DD01	北京市前门器件厂	Ⅱ-780-7	DD01B	北京市前门器件厂	Ⅱ-780-50
DD01	北京市前门器件厂	Ⅱ-780-8	DD01B	北京市前门器件厂	Ⅱ-782-1
DD01	●宝应县无线电元件二	Ⅱ-780-13	DD01B	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-782-2
	厂		DD01B	八二三一厂	Ⅱ-782-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页型-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DD01B	太原电子厂	Ⅱ-782-22	DD01C	上海宝山区罗店电子元 件厂	Ⅱ-784-13
DD01B	泰州半导体厂	Ⅱ-782-22	DD01C	●宝应县无线电元件二厂	Ⅱ-784-14
DD01B	青岛电器元件厂	Ⅱ-782-23	DD01C	无锡县晶体管厂	Ⅱ-784-15
DD01B	●束鹿县半导体器件厂	Ⅱ-782-24	DD01C	●无锡市无线电元件一厂	Ⅱ-784-16
DD01B	●南昌无线电二厂	Ⅱ-782-25	DD01C	启东市晶体管厂	Ⅱ-784-17
DD01B	南京半导体器件总厂	Ⅱ-782-26	DD01C	云南半导体器件厂	Ⅱ-784-18
DD01B	扬州晶体管厂	Ⅱ-782-27	DD01C	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-784-19
DD01B	扬州晶体管厂	Ⅱ-782-28	DD01C	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-784-20
DD01B	扬州晶体管厂	Ⅱ-782-29	DD01C	八〇七〇厂	Ⅱ-784-24
DD01B	杭州半导体厂	Ⅱ-782-30	DD01C	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-784-42
DD01B	●开化县半导体器件厂	Ⅱ-782-31	DD01D	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-756-6
DD01B	▲张家口地区宣化七〇 厂	Ⅱ-782-32	DD01D	营口市无线电器材厂	Ⅱ-772-15
DD01B	●清江市晶体管厂	Ⅱ-782-33	DD01D	重庆无线电四厂	Ⅱ-772-48
DD01B	●宝应县无线电元件二厂	Ⅱ-782-34	DD01D	●郑州晶体管厂	Ⅱ-772-49
DD01B	上海宝山区罗店电子元 件厂	Ⅱ-782-35	DD01D	吉林市半导体厂	Ⅱ-774-5
DD01B	无锡县晶体管厂	Ⅱ-782-36	DD01D	八二三一厂	Ⅱ-784-43
DD01B	云南半导体器件厂	Ⅱ-782-37	DD01D	太原电子厂	Ⅱ-784-43
DD01B	启东市晶体管厂	Ⅱ-782-38	DD01D	泰州半导体厂	Ⅱ-784-43
DD01B	●无锡无线电元件一厂	Ⅱ-782-39	DD01D	青岛电器元件厂	Ⅱ-784-44
DD01B	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-782-40	DD01D	●束鹿县半导体器件厂	Ⅱ-784-45
DD01B	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-784-1	DD01D	南京半导体器件总厂	Ⅱ-784-46
DD01C	沈阳半导体试验厂	Ⅱ-752-44	DD01D	●南昌无线电二厂	Ⅱ-784-47
DD01C	吉林市半导体厂	Ⅱ-770-9	DD01D	扬州晶体管厂	Ⅱ-784-48
DD01C	●郑州晶体管厂	Ⅱ-772-3	DD01D	扬州晶体管厂	Ⅱ-784-49
DD01C	重庆无线电四厂	Ⅱ-772-4	DD01D	扬州晶体管厂	Ⅱ-784-50
DD01C	北京市前门器件厂	Ⅱ-782-41	DD01D	杭州半导体厂	Ⅱ-786-1
DD01C	北京市前门器件厂	Ⅱ-782-42	DD01D	●开化县半导体器件厂	Ⅱ-786-2
DD01C	八二三一厂	Ⅱ-784-2	DD01D	▲张家口地区宣化七〇一 厂	Ⅱ-786-3
DD01C	太原电子厂	Ⅱ-784-2	DD01D	●清江市晶体管厂	Ⅱ-786-4
DD01C	泰州半导体厂	Ⅱ-784-2	DD01D	北京市前门器件厂	Ⅱ-786-5
DD01C	▲张家口地区宣化七〇一 厂	Ⅱ-784-2	DD01D	北京市前门器件厂	Ⅱ-786-6
DD01C	青岛电器元件厂	Ⅱ-784-3	DD01D	上海宝山区罗店电子元 件厂	Ⅱ-786-7
DD01C	●束鹿县半导体器件厂	Ⅱ-784-4	DD01D	●无锡市无线电元件一厂	Ⅱ-786-8
DD01C	南京半导体器件总厂	Ⅱ-784-5	DD01D	无锡县晶体管厂	Ⅱ-786-9
DD01C	扬州晶体管厂	Ⅱ-784-6	DD01D	启东市晶体管厂	Ⅱ-786-10
DD01C	扬州晶体管厂	Ⅱ-784-7	DD01D	云南半导体器件厂	Ⅱ-786-15
DD01C	扬州晶体管厂	Ⅱ-784-8	DD01D	湖州半导体总厂	Ⅱ-786-15
DD01C	●南昌无线电二厂	Ⅱ-784-9	DD01D	▲九江市无线电二厂	Ⅱ-786-21
DD01C	杭州半导体厂	Ⅱ-784-10	DD01D	内蒙古半导体器件厂	Ⅱ-786-22
DD01C	●开化县半导体器件厂	Ⅱ-784-11	DD01E	▲张家口地区宣化七〇一 厂	Ⅱ-774-31
DD01C	●清江市晶体管厂	Ⅱ-784-12			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DD01E	重庆无线电四厂	Ⅲ-774-32	DD1M	●郑州晶体管厂	Ⅲ-762-4
DD01E	吉林市半导体厂	Ⅲ-774-34	DD02C	八〇七〇厂	Ⅲ-790-48
DD01E	八〇七〇厂	Ⅲ-786-17	DD02D	八〇七〇厂	Ⅲ-792-2
DD01E	八二三一厂	Ⅲ-786-23	DD02E	八〇七〇厂	Ⅲ-792-47
DD01E	太原电子厂	Ⅲ-786-23	DD03	北京市前门器件厂	Ⅲ-808-27
DD01E	泰州半导体厂	Ⅲ-786-23	DD03	北京市前门器件厂	Ⅲ-808-28
DD01E	青岛电器元件厂	Ⅲ-786-24	DD03	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-818-47
DD01E	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-786-25	DD03	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-818-48
DD01E	扬州晶体管厂	Ⅲ-786-26	DD03A	吉林市半导体厂	Ⅲ-808-43
DD01E	扬州晶体管厂	Ⅲ-786-27	DD03A	湛江无线电二厂	Ⅲ-808-44
DD01E	扬州晶体管厂	Ⅲ-786-28	DD03A	上海宝山区罗后电子元 件厂	Ⅲ-810-2
DD01E	杭州半导体厂	Ⅲ-786-29	DD03A	青岛电器元件厂	Ⅲ-810-3
DD01E	●南昌无线电二厂	Ⅲ-786-30	DD03A	扬州晶体管厂	Ⅲ-810-4
DD01E	●清江市晶体管厂	Ⅲ-786-31	DD03A	扬州晶体管厂	Ⅲ-810-5
DD01E	上海宝山区罗后电子元 件厂	Ⅲ-786-32	DD03A	●无锡市无线电元件一厂	Ⅲ-810-6
DD01E	南京半导体器件总厂	Ⅲ-786-33	DD03A	启东市晶体管厂	Ⅲ-810-7
DD01E	启东市晶体管厂	Ⅲ-786-34	DD03A	杭州半导体厂	Ⅲ-810-8
DD01E	无锡县晶体管厂	Ⅲ-786-35	DD03A	●开化县半导体器件厂	Ⅲ-810-9
DD01E	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-786-36	DD03A	●郑州晶体管厂	Ⅲ-810-10
DD01E	云南半导体器件厂	Ⅲ-786-37	DD03A	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-810-11
DD01F	重庆无线电四厂	Ⅲ-776-15	DD03A	太原电子厂	Ⅲ-810-12
DD01F	吉林市半导体厂	Ⅲ-776-19	DD03A	吉林市半导体厂	Ⅲ-810-13
DD01F	太原电子厂	Ⅲ-786-40	DD03A	杭州半导体厂	Ⅲ-810-14
DD01F	八二三一厂	Ⅲ-786-40	DD03A	●湖州电子器件厂	Ⅲ-810-15
DD01F	泰州半导体厂	Ⅲ-786-40	DD03A	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-810-16
DD01F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-786-41	DD03A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-810-17
DD01F	青岛电器元件厂	Ⅲ-786-42	DD03A	重庆无线电四厂	Ⅲ-810-18
DD01F	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-786-43	DD03A	蔚县晶体管厂	Ⅲ-810-19
DD01F	南京半导体器件总厂	Ⅲ-786-44	DD03A	▲宜昌半导体厂	Ⅲ-810-20
DD01F	杭州半导体厂	Ⅲ-786-45	DD03A	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-810-21
DD01F	扬州晶体管厂	Ⅲ-786-46	DD03A	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-810-22
DD01F	扬州晶体管厂	Ⅲ-786-47	DD03A	●南昌市无线电二厂	Ⅲ-810-23
DD01F	扬州晶体管厂	Ⅲ-786-48	DD03A	▲张家口地区宣化七〇一 厂	Ⅲ-810-24
DD01F	●南昌无线电二厂	Ⅲ-788-3	DD03A	云南半导体器件厂	Ⅲ-810-25
DD01F	▲张家口地区宣化七〇一 厂	Ⅲ-788-4	DD03A	太原电子厂	Ⅲ-810-26
DD01F	启东市晶体管厂	Ⅲ-788-5	DD03A	北京市前门器件厂	Ⅲ-810-46
DD01F	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-788-6	DD03A	北京市前门器件厂	Ⅲ-810-47
DD01F	云南半导体器件厂	Ⅲ-788-7	DD03A	无锡县晶体管厂	Ⅲ-810-48
DD01F	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-788-9	DD03B	●无锡市无线电元件一厂	Ⅲ-764-39
DD01G	吉林市半导体厂	Ⅲ-776-29	DD03B	沈阳市半导体试验厂	Ⅲ-764-40
DD01M	●南昌无线电二厂	Ⅲ-780-15	DD03B	天津第六半导体器件厂	Ⅲ-764-41
DD01S-F	扬州晶体管厂	Ⅲ-788-1	DD03B	吉林市半导体厂	Ⅲ-812-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DD03B	湖州半导体总厂	Ⅲ-812-39	DD03C	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-820-11
DD03B	湛江无线电一厂	Ⅲ-812-39	DD03C	吉林市半导体厂	Ⅲ-820-12
DD03B	八〇七〇厂	Ⅲ-812-40	DD03C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-820-13
DD03B	青岛电器元件厂	Ⅲ-814-49	DD03C	重庆无线电四厂	Ⅲ-820-14
DD03B	太原电子厂	Ⅲ-814-50	DD03C	●郑州晶体管厂	Ⅲ-820-15
DD03B	无锡县晶体管厂	Ⅲ-816-1	DD03C	蔚县晶体管厂	Ⅲ-820-16
DD03B	启东市晶体管厂	Ⅲ-816-2	DD03C	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-820-17
DD03B	泰州半导体厂	Ⅲ-816-3	DD03C	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅲ-820-18
DD03B	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-816-4	DD03C	云南半导体器件厂	Ⅲ-820-19
DD03B	●南昌无线电二厂	Ⅲ-816-5	DD03C	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-820-20
DD03B	杭州半导体厂	Ⅲ-816-6	DD03C	启东市晶体管厂	Ⅲ-820-50
DD03B	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-816-7	DD03C	北京市前门器件厂	Ⅲ-822-26
DD03B	▲张家口地区宣化七〇厂	Ⅲ-816-8	DD03C	北京市前门器件厂	Ⅲ-822-27
DD03B	●开化县半导体器件厂	Ⅲ-816-9	DD03D	北京市前门器件厂	Ⅲ-824-35
DD03B	●郑州晶体管厂	Ⅲ-816-10	DD03D	北京市前门器件厂	Ⅲ-824-36
DD03B	蔚县晶体管厂	Ⅲ-816-11	DD03D	●郑州晶体管厂	Ⅲ-862-28
DD03B	●宜昌晶体管厂	Ⅲ-816-12	DD03M	重庆无线电四厂	Ⅲ-810-27
DD03B	北京市前门器件厂	Ⅲ-816-13	DD03M	上海无线电七厂	Ⅲ-814-12
DD03B	北京市前门器件厂	Ⅲ-816-14	DD03M	上海无线电七厂	Ⅲ-816-22
DD03B	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅲ-816-15	DD03M	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-816-23
DD03B	扬州晶体管厂	Ⅲ-816-16	DD03M	杭州半导体厂	Ⅲ-816-24
DD03B	扬州晶体管厂	Ⅲ-816-17	DD03M	●南昌无线电二厂	Ⅲ-816-25
DD03B	吉林市半导体厂	Ⅲ-816-18	DD03M	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-816-26
DD03B	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-816-19	DD03M	云南半导体器件厂	Ⅲ-816-27
DD03B	云南半导体器件厂	Ⅲ-816-20	DD03M	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-816-28
DD03B	内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-816-21	DD09A	上海无线电七厂	Ⅲ-780-9
DD03C	吉林市半导体厂	Ⅲ-818-10	DD09B	上海无线电七厂	Ⅲ-780-19
DD03C	湛江无线电一厂	Ⅲ-818-11	DD11	吉林市半导体厂	Ⅲ-764-27
DD03C	八〇七〇厂	Ⅲ-818-12	DD11A	八〇七〇厂	Ⅲ-766-32
DD03C	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-818-49	DD11C	八〇七〇厂	Ⅲ-772-16
DD03C	青岛电器元件厂	Ⅲ-818-50	DD12	吉林市半导体厂	Ⅲ-788-12
DD03C	太原电子厂	Ⅲ-820-1	DD15A	吉林市半导体厂	Ⅲ-834-42
DD03C	扬州晶体管厂	Ⅲ-820-2	DD15D	吉林市半导体厂	Ⅲ-854-47
DD03C	扬州晶体管厂	Ⅲ-820-3	DD16A	八〇七〇厂	Ⅲ-846-21
DD03C	无锡晶体管厂	Ⅲ-820-4	DD16B	八〇七〇厂	Ⅲ-856-11
DD03C	●无锡无线电元件厂	Ⅲ-820-5	DD16C	八〇七〇厂	Ⅲ-864-29
DD03C	泰州半导体厂	Ⅲ-820-6	DD16D	八〇七〇厂	Ⅲ-866-19
DD03C	●南昌无线电二厂	Ⅲ-820-7	DD16E	八〇七〇厂	Ⅲ-872-9
DD03C	杭州半导体厂	Ⅲ-820-8	DD20A	八〇七〇厂	Ⅲ-938-20
DD03C	●开化县半导体器件厂	Ⅲ-820-9	DD20B	八〇七〇厂	Ⅲ-940-10
DD03C	▲张家口地区宣化七〇厂	Ⅲ-820-10	DD20D	八〇七〇厂	Ⅲ-942-31
			DD20F	八〇七〇厂	Ⅲ-944-28
			DD21C	八〇七〇厂	Ⅲ-940-38

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DD21E	八〇七〇厂	Ⅱ-942-37	DD200E	启东市晶体管厂	Ⅱ-962-31
DD21F	八〇七〇厂	Ⅱ-944-29	DD205A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-740-37
DD22	上海无线电七厂	Ⅱ-982-9	DD205B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-740-48
DD30A	天津第六半导体器件厂	Ⅱ-810-49	DD205C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-742-11
DD30B	天津第六半导体器件厂	Ⅱ-764-42	DD208	上海无线电七厂	Ⅱ-886-3
DD30C	天津第六半导体器件厂	Ⅱ-822-7	DD208A	上海无线电七厂	Ⅱ-892-7
DD31	芜湖晶体管厂	Ⅱ-798-2	DD208D	上海无线电七厂	Ⅱ-892-8
DD31	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-830-16	DD215A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-740-38
DD31A	芜湖晶体管厂	Ⅱ-798-50	DD215A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-740-39
DD31B	芜湖晶体管厂	Ⅱ-800-16	DD215B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-740-49
DD31C	芜湖晶体管厂	Ⅱ-800-47	DD215B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-740-50
DD41	芜湖晶体管厂	Ⅱ-830-20	DD215C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-742-12
DD41	上海无线电七厂	Ⅱ-936-32	DD215C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-742-13
DD41A	芜湖晶体管厂	Ⅱ-830-31	DD300A	桂林市无线电一厂	Ⅱ-748-12
DD41B	芜湖晶体管厂	Ⅱ-830-35	DD300A	启东市晶体管厂	Ⅱ-972-25
DD41C	芜湖晶体管厂	Ⅱ-830-47	DD300A	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-972-28
DD100A	启东市晶体管厂	Ⅱ-916-32	DD300B	桂林市无线电一厂	Ⅱ-748-14
DD100B	启东市晶体管厂	Ⅱ-920-18	DD300B	启东市晶体管厂	Ⅱ-974-9
DD100C	启东市晶体管厂	Ⅱ-924-9	DD300B	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-974-15
DD100D	启东市晶体管厂	Ⅱ-926-37	DD300C	桂林市无线电一厂	Ⅱ-748-47
DD100E	启东市晶体管厂	Ⅱ-930-3	DD300C	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-974-38
DD100F	启东市晶体管厂	Ⅱ-930-29	DD300C	启东市晶体管厂	Ⅱ-974-39
DD105A	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-6	DD300D	桂林市无线电一厂	Ⅱ-750-48
DD105A	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-7	DD300D	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-976-25
DD105B	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-12	DD300D	启东市晶体管厂	Ⅱ-976-26
DD105B	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-13	DD300E	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-978-6
DD105C	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-19	DD300E	启东市晶体管厂	Ⅱ-978-7
DD105C	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-20	DD300F	上海宝山区罗店电子元件厂	Ⅱ-978-42
DD105D	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-23	DD0313	重庆无线电四厂	Ⅱ-816-29
DD105D	桂林无线电一厂	Ⅱ-744-24	DD401	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-990-45
DD150A	上海无线电七厂	Ⅱ-940-11	DD401A	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-804-19
DD150A	启东市晶体管厂	Ⅱ-954-37	DD406	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-894-16
DD150B	上海无线电七厂	Ⅱ-942-8	DD406	上海无线电七厂	Ⅱ-894-18
DD150B	启东市晶体管厂	Ⅱ-956-30	DD406	芜湖晶体管厂	Ⅱ-894-27
DD150C	上海无线电七厂	Ⅱ-942-43	DD407	芜湖晶体管厂	Ⅱ-894-4
DD150C	启东市晶体管厂	Ⅱ-944-22	DD407	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-894-9
DD150D	上海无线电七厂	Ⅱ-944-44	DD476	芜湖晶体管厂	Ⅱ-830-21
DD150D	启东市晶体管厂	Ⅱ-946-21	DD502A	卫光电子厂	Ⅱ-834-27
DD150E	启东市晶体管厂	Ⅱ-946-40			
DD200A	上海无线电七厂	Ⅱ-856-12			
DD200A	启东市晶体管厂	Ⅱ-954-38			
DD200B	启东市晶体管厂	Ⅱ-956-31			
DD200C	启东市晶体管厂	Ⅱ-958-47			
DD200D	启东市晶体管厂	Ⅱ-960-47			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DD502B	卫光电子厂	Ⅲ-840-47	DF104B	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-882-45
DD502C	卫光电子厂	Ⅲ-854-15	DF104B	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-882-46
DD642	上海无线电七厂	Ⅲ-980-19	DF104B	八〇七〇厂	Ⅲ-884-9
DD642A	上海无线电七厂	Ⅲ-970-7	DF104B	●开化半导体器件厂	Ⅲ-884-10
DD642B	上海无线电七厂	Ⅲ-978-26	DF104C	八〇七〇厂	Ⅲ-886-40
DD680	芜湖晶体管厂	Ⅲ-780-5	DF104C	●开化半导体器件厂	Ⅲ-886-41
DD869	上海无线电七厂	Ⅲ-886-4	DF104C	泰州半导体厂	Ⅲ-888-35
DD870H	上海无线电七厂	Ⅲ-892-9	DF104C	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-888-36
DD880	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-814-38	DF104C	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-888-37
DD1162	●无锡半导体器件总厂	Ⅲ-1222-11	DF104C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-888-38
DD1173	●无锡半导体器件总厂	Ⅲ-1220-48	DF104D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-890-8
DD1453	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-832-24	DF104D	泰州半导体厂	Ⅲ-892-39
DD1942	上海无线电七厂	Ⅲ-892-10	DF104D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-892-40
DD1942-10	上海无线电七厂	Ⅲ-890-33	DF104D	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-892-41
DD2027	上海无线电七厂	Ⅲ-890-34	DF104D	营口市无线电器材厂	Ⅲ-892-43
DD2373	芜湖晶体管厂	Ⅲ-830-49	DF104D	八〇七〇厂	Ⅲ-892-45
DD2751A	上海无线电七厂	Ⅲ-936-34	DF104D	●开化半导体器件厂	Ⅲ-892-46
DD2751B	上海无线电七厂	Ⅲ-936-35	DF104E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-892-42
DD2751C	上海无线电七厂	Ⅲ-936-36	DF105A	●开化半导体器件厂	Ⅲ-846-9
DD3773	上海无线电七厂	Ⅲ-938-2	DF105A	八〇七〇厂	Ⅲ-846-22
DD6059	上海无线电七厂	Ⅲ-940-37	DF105A	泰州半导体厂	Ⅲ-846-40
DD6688	上海无线电七厂	Ⅲ-952-34	DF105B	泰州半导体厂	Ⅲ-862-31
DD13005	上海无线电七厂	Ⅲ-910-9	DF105B	八〇七〇厂	Ⅲ-864-32
DDL150	上海无线电七厂	Ⅲ-996-28	DF105B	●开化半导体器件厂	Ⅲ-866-8
DF03	●束鹿县半导体器件厂	Ⅲ-810-31	DF105C	泰州半导体厂	Ⅲ-876-25
DF03A	八二三一厂	Ⅲ-810-32	DF105C	八〇七〇厂	Ⅲ-878-31
DF03B	八二三一厂	Ⅲ-816-33	DF105D	八〇七〇厂	Ⅲ-886-2
DF03C	八二三一厂	Ⅲ-820-24	DF105D	●开化半导体器件厂	Ⅲ-886-42
DF13A	八〇七〇厂	Ⅲ-864-30	DF105F	泰州半导体厂	Ⅲ-888-39
DF13B	八〇七〇厂	Ⅲ-872-10	DG44A	重庆无线电四厂	Ⅲ-736-5
DF13C	八〇七〇厂	Ⅲ-878-29	DG44B	重庆无线电四厂	Ⅲ-736-50
DF13D	八〇七〇厂	Ⅲ-884-23	DG44C	重庆无线电四厂	Ⅲ-738-24
DF15A	八〇七〇厂	Ⅲ-864-31	DG44D	重庆无线电四厂	Ⅲ-738-35
DF15B	八〇七〇厂	Ⅲ-872-11	DG44E	重庆无线电四厂	Ⅲ-738-39
DF15C	八〇七〇厂	Ⅲ-878-30	DG44F	重庆无线电四厂	Ⅲ-738-45
DF15D	八〇七〇厂	Ⅲ-884-24	DG44G	重庆无线电四厂	Ⅲ-740-2
DF104A	●开化半导体器件厂	Ⅲ-876-50	DG44H	重庆无线电四厂	Ⅲ-740-5
DF104A	八〇七〇厂	Ⅲ-878-16	DG44I	重庆无线电四厂	Ⅲ-740-9
DF104A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-882-1	DG102	邮电部半导体研究所	Ⅲ-1134-24
DF104A	泰州半导体厂	Ⅲ-882-2	DG304	沧州市无线电厂	Ⅲ-1068-37
DF104A	●沈阳市半导体器件四厂	Ⅲ-882-3	DG304	长春市微电子工厂	Ⅲ-1068-40
DF104A	▲内蒙古半导体器件厂	Ⅲ-882-4	DG304	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1068-43
DF104B	泰州半导体厂	Ⅲ-882-43	DG304	佛山无线电四厂	Ⅲ-1068-44
DF104B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-882-44	DG304	江阴晶体管厂	Ⅲ-1068-50

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
D G 304	长春市微电子工厂	Ⅱ-1070-4	D G 458	石家庄市无线电二厂	Ⅱ 540-40
D G 304	南京半导体器件总厂	Ⅱ-1070-30	D G 458	石家庄市无线电二厂	Ⅱ 542-51
D G 304	丹东半导体总厂	Ⅱ-1132-34	D G 458	上海无线电二十九厂	Ⅱ-542-51
D G 304	丹东半导体总厂	Ⅱ-1132-35	D G 458	广东省半导体器件厂	Ⅱ-542-51
D G 304	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1132-36	D G 458	上海无线电二十九厂	Ⅱ-544-7
D G 304	八四三〇厂	Ⅱ-1132-37	D G 495	广州半导体器件厂	Ⅱ-1186-4
D G 304	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1134-12	D G 536	广东省半导体器件厂	Ⅱ-588-25
	无线电二厂		D G 637	广东省半导体器件厂	Ⅱ-592-8
D G 304	▲威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1134-13	D G 717	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1072-48
	无线电二厂		D G 815	汕头华汕电子器件公	Ⅱ-590-12
D G 304A	徐州半导体厂	Ⅱ-1068-35		司	
D G 304A	香河县无线电元件厂	Ⅱ-1068-36	D G 815	井冈山半导体厂	Ⅱ-590-16
D G 304A	八〇七〇厂	Ⅱ-1132-38	D G 815	广东省半导体器件厂	Ⅱ-590-17
D G 304A	▲营口市无线电器材厂	Ⅱ-1132-39	D G 815	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-590-18
D G 304A	▲徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1132-40	D G 815	合肥晶体管厂	Ⅱ-1076-10
D G 304A	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1132-45	D G 945	潍坊无线电三厂	Ⅱ-548-5
D G 304A	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1132-46	D G 945	广东省半导体器件厂	Ⅱ-548-11
D G 304 B	徐州半导体厂	Ⅱ-1068-45	D G 945	井冈山半导体厂	Ⅱ-548-17
D G 304 B	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1132-41	D G 945	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-550-5
D G 304 B	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1134-2	D G 945	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-566-43
D G 304 B	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1134-3	D G 945	合肥晶体管厂	Ⅱ-588-10
D G 304 B	八〇七〇厂	Ⅱ 1134-6	D G 1008	合肥晶体管厂	Ⅱ-638-13
D G 304 B	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1134-7	D G 1008	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-660-4
D G 304 C	徐州半导体厂	Ⅱ-1072-2	D G 1008	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-660-16
D G 304 C	八〇七〇厂	Ⅱ-1072-3	D G 1008	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-662-29
D G 304 C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1072-4	D G 1187	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1130-17
D G 304 C	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1134-4	D G 1187	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1130-19
D G 304 C	▲徐州整流器厂	Ⅱ-1134-5	D G 1360	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1088-19
D G 304 C	徐州半导体器件研究所	Ⅱ-1134-8	D G 1393	汕头华汕电子器件公司	Ⅱ-1050-21
D G 304 C	八〇七〇厂	Ⅱ-1134-9	D G 1674	合肥晶体管厂	Ⅱ-588-19
D G 304 C	营口市无线电器材厂	Ⅱ-1134-21	D G 1674	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1130-28
D G 382	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1130-44	D G 1674	潍坊无线电三厂	Ⅱ-1130-29
D G 388	井冈山半导体厂	Ⅱ 1062-26	D G 1674	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1132-43
D G 388	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1062-26	D G 1687	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1076-33
D G 388	合肥晶体管厂	Ⅱ-1072-1	D G 1740	广东省半导体器件厂	Ⅱ-576-36
D G 388	石家庄市无线电二厂	Ⅱ 1132-32	D G 1740	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1310-34
D G 388	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-1132-44	D G 1815	井冈山半导体厂	Ⅱ-588-42
D G 404A	▲马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-38	D G 1815	上海无线电二十九厂	Ⅱ-588-43
D G 404 B	▲马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-37	D G 1815	广东省半导体器件厂	Ⅱ-588-49
D G 404 C	▲马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-33	D G 1815	武汉市半导体器件厂	Ⅱ-590-1
D G 404 D	▲马鞍山市晶体管厂	Ⅱ-1128-30	D G 1815	合肥晶体管厂	Ⅱ-590-29
D G 415	合肥晶体管厂	Ⅱ-634-7	D G 1906	广东省半导体器件厂	Ⅱ-1070-48
D G 415	广东省半导体器件厂	Ⅱ-634-9	D G 1959	广州半导体器件厂	Ⅱ-602-40
D G 415	石家庄市无线电二厂	Ⅱ-662-17	D G 1959	合肥晶体管厂	Ⅱ-1080-14

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
D G 1959	井冈山半导体厂	Ⅲ-1080-26	D K 01 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-16
D G 1959	广东省半导体器件厂	Ⅲ-1082-13	D K 01 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-17
D G 2060	广东省半导体器件厂	Ⅲ-658-16	D K 01 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-18
D G 2229	广东省半导体器件厂	Ⅲ-664-14	D K 01 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-19
D C 2236	广东省半导体器件厂	Ⅲ-666-36	D K 01 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-20
D G 2240	潍坊无线电三厂	Ⅲ-672-39	D K 01 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-21
D G 2271	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-658-28	D K 01 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-22
D G 2271	广东省半导体器件厂	Ⅲ-666-10	D K 01 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-23
D G 2383	广东省半导体器件厂	Ⅲ-664-39	D K 53	扬州晶体管厂	Ⅲ-832-11
D G 2482	广东省半导体器件厂	Ⅲ-666-18	D K 53	九江市无线电二厂	Ⅲ-832-12
D G 2482	合肥晶体管厂	Ⅲ-738-43	D K 53	太原电子厂	Ⅲ-1374-6
D G 2910	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-17	D K 55	扬州晶体管厂	Ⅲ-832-13
D G 2915	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-20	D K 55	九江市无线电二厂	Ⅲ-910-7
D G 2916	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-21	D K 55	太原电子厂	Ⅲ-1374-8
D G 3850	潍坊无线电三厂	Ⅲ-732-9	D K 56	扬州晶体管厂	Ⅲ-912-25
D G 3904	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1088-15	D K 56	九江市无线电二厂	Ⅲ-912-27
D G 5551	广东省半导体器件厂	Ⅲ-606-21	D K 56	太原电子厂	Ⅲ-1384-34
D G 5551	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-606-45	D K 60 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-936-47
D G 8050	武汉半导体厂	Ⅲ-658-50	D K 60 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-936-48
D G 8050	广东省半导体器件厂	Ⅲ-1174-36	D K 60 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-936-49
D G 9011	广东省半导体器件厂	Ⅲ-546-44	D K 60 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-936-50
D G 9011	广东省半导体器件厂	Ⅲ-588-17	D K 100 A	吉林市半导体厂	Ⅲ-916-11
D G 9013	潍坊无线电三厂	Ⅲ-592-24	D K 100 B	吉林市半导体厂	Ⅲ-920-29
D G 9013	潍坊无线电三厂	Ⅲ-592-25	D K 100 C	吉林市半导体厂	Ⅲ-924-25
D G 9013	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1078-1	D K 100 D	吉林市半导体厂	Ⅲ-926-43
D G 9014	广东省半导体器件厂	Ⅲ-546-42	D K 100 E	吉林市半导体厂	Ⅲ-928-25
D G 9014	潍坊无线电三厂	Ⅲ-674-7	D K 100 F	吉林市半导体厂	Ⅲ-932-7
D G 9014	潍坊无线电三厂	Ⅲ-674-8	D K 100 G	吉林市半导体厂	Ⅲ-932-12
D G 9014	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1076-50	D K 100 H	吉林市半导体厂	Ⅲ-934-31
D G 9016	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1076-38	D K 300 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-10
D G 9016	潍坊无线电三厂	Ⅲ-1130-10	D K 300 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-12
D G 9016	广州半导体器件厂	Ⅲ-1130-11	D K 300 D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-14
D G 9017	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1076-25	D K 300 E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-18
D G 9018	武汉市半导体器件厂	Ⅲ-1076-46	D K 300 F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-21
D G 9018	广州半导体器件厂	Ⅲ-1130-40	D K 300 G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-30
D G 9018	潍坊无线电三厂	Ⅲ-1130-41	D K 300 H	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-33
D G M 1	中国科学院上海冶金研 究所	Ⅲ-1460-1	D K 300 I	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-36
D G M 2	中国科学院上海冶金研 究所	Ⅲ-1460-2	D K 300 J	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1402-39
D J 6	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1422-10	D K 401 A	重庆无线电四厂	Ⅲ-1364-39
D J W	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1422-11	D K 401 B	重庆无线电四厂	Ⅲ-1364-48
D K 01 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-14	D K 402	重庆无线电四厂	Ⅲ-1364-25
D K 01 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1354-15	D K 500 A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-43
			D K 500 B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-44
			D K 500 C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DK500D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-46	DS03D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-34
DK500E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1404-48	DS03D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-35
DK501	九江市无线电二厂	Ⅲ-900-21	DS03E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-46
DK502	九江市无线电二厂	Ⅲ-904-24	DS03E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-47
DK503	九江市无线电二厂	Ⅲ-908-5	DS04	卫光电工厂	Ⅲ-746-16
DK504	九江市无线电二厂	Ⅲ-910-6	DS05	卫光电工厂	Ⅲ-748-44
DK552	扬州晶体管厂	Ⅲ-910-8	DS05A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-748-16
DK1001	九江市无线电二厂	Ⅲ-940-39	DS05A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-748-17
DK1002	九江市无线电二厂	Ⅲ-944-38	DS05B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-750-25
DK1003	九江市无线电二厂	Ⅲ-948-40	DS05B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-750-26
DK1004	九江市无线电二厂	Ⅲ-950-6	DS05C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-752-32
DL50A	八〇七〇厂	Ⅲ-992-12	DS05C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-752-33
DL50B	八〇七〇厂	Ⅲ-992-21	DS05D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-754-8
DL50C	八〇七〇厂	Ⅲ-992-29	DS05D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-754-9
DL50D	八〇七〇厂	Ⅲ-992-38	DS05E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-756-13
DL50E	八〇七〇厂	Ⅲ-992-40	DS05E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-756-14
DL100A	八〇七〇厂	Ⅲ-994-50	DS06	卫光电工厂	Ⅲ-750-49
DL100B	八〇七〇厂	Ⅲ-996-7	DS010A	吉林市半导体厂	Ⅲ-764-28
DL100C	八〇七〇厂	Ⅲ-996-13	DS010B	吉林市半导体厂	Ⅲ-766-41
DL100D	八〇七〇厂	Ⅲ-996-14	DS010C	吉林市半导体厂	Ⅲ-770-10
DL100E	八〇七〇厂	Ⅲ-996-18	DS010D	吉林市半导体厂	Ⅲ-774-6
DQS401A	金华一一六厂	Ⅲ-1536-13	DS010E	吉林市半导体厂	Ⅲ-774-35
DQS401B	金华一一六厂	Ⅲ-1536-14	DS010F	吉林市半导体厂	Ⅲ-776-20
DQS401C	金华一一六厂	Ⅲ-1536-15	DS010G	吉林市半导体厂	Ⅲ-776-30
DQS401D	金华一一六厂	Ⅲ-1536-16	DS10	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-762-5
DQS401E	金华一一六厂	Ⅲ-1536-17	DS10A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-760-17
DQS401F	金华一一六厂	Ⅲ-1536-18	DS10B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-764-21
DS01	北京市前门器件厂	Ⅲ-788-33	DS10C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-766-3
DS01A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-732-5	DS10D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-768-17
DS01B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-734-6	DS10E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-770-17
DS01B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-734-12	DS10E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-772-6
DS01C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-734-26	DS10F	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-772-10
DS01C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-734-46	DS11	泰州半导体厂	Ⅲ-760-22
DS01D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-736-12	DS11	卫光电工厂	Ⅲ-762-6
DS01D	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-736-28	DS11	八〇七〇厂	Ⅲ-762-19
DS01E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-736-49	DS11	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-762-20
DS01E	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-738-10	DS12	卫光电工厂	Ⅲ-764-43
DS03	卫光电工厂	Ⅲ-746-4	DS12	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-764-44
DS03A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-744-42	DS15	卫光电工厂	Ⅲ-782-43
DS03A	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-744-43	DS16	卫光电工厂	Ⅲ-784-21
DS03B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-13	DS-21	齐齐哈尔北方无线电	Ⅲ-788-26
DS03B	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-14			
DS03C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-24			
DS03C	北京半导体器件十一厂	Ⅲ-746-25			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
DS-22	一厂 齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-788-35	DS51	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-838-9
DS-23	一厂 齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-790-14	DS52	一厂 齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-846-39
DS-24	一厂 齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-790-42	DS53	一厂 齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-854-16
DS030	一厂 吉林市半导体厂	Ⅱ-812-41	DS54	一厂 齐齐哈尔北方无线电	Ⅱ-862-29
DS030A	吉林市半导体厂	Ⅱ-808-45	DS1426	一厂 卫光电子厂	Ⅱ-912-33
DS030C	吉林市半导体厂	Ⅱ-818-13	DS1427	卫光电子厂	Ⅱ-912-34
DS30	北京七〇一厂	Ⅱ-812-42	DS1398	卫光电子厂	Ⅱ-936-42
DS30A	八〇七〇厂	Ⅱ-808-30	DS1402	卫光电子厂	Ⅱ-936-43
DS30A	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-808-31	DU31	卫光电子厂	Ⅱ-810-30
DS30B	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-812-27	DU31	八〇七〇厂	Ⅱ-810-36
DS30B	八〇七〇厂	Ⅱ-812-30	DU32	八〇七〇厂	Ⅱ-814-39
DS30C	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-818-1	DU32	卫光电子厂	Ⅱ-816-32
DS30C	八〇七〇厂	Ⅱ-818-4	DU33	卫光电子厂	Ⅱ-820-23
DS30D	八〇七〇厂	Ⅱ-820-39	DU33	八〇七〇厂	Ⅱ-820-38
DS30D	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-820-43	DU51	青岛电器元件厂	Ⅱ-862-30
DS30E	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-822-42	DU52	青岛电器元件厂	Ⅱ-880-50
DS30E	八〇七〇厂	Ⅱ-822-49	DU53	青岛电器元件厂	Ⅱ-882-41
DS30F	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-824-37	DU54	青岛电器元件厂	Ⅱ-888-34
DS31	卫光电子厂	Ⅱ-810-28	DU55	青岛电器元件厂	Ⅱ-854-17
DS31	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-810-29	DU56	青岛电器元件厂	Ⅱ-882-42
DS31	北京七〇一厂	Ⅱ-816-44	DX52A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-7
DS31	北京七〇一厂	Ⅱ-818-5	DX52B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-8
DS31	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-830-33	DX52C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-9
DS31	八〇七〇厂	Ⅱ-830-34	DX210A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-550-47
DS31	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-830-40	DX210B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-552-45
DS32	卫光电子厂	Ⅱ-816-30	DX210C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-552-50
DS32	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-816-31	DX213A	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-608-29
DS33	卫光电子厂	Ⅱ-820-21	DX213B	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-610-23
DS33	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-820-22	DX213C	●无锡市无线电元件七厂	Ⅱ-610-34
DS33	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-830-38	DX300	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-13
DS33	北京半导体器件十一厂	Ⅱ-830-41	DX303	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-14
DS33	八〇七〇厂	Ⅱ-830-43	DX304	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-16
DS33	北京七〇一厂	Ⅱ-830-48	DX310	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-19
DS35	北京七〇一厂	Ⅱ-832-7	DX311	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-20
DS41	▲ 北京七〇一厂	Ⅱ-886-43	DX321	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-11
DS43	▲ 北京七〇一厂	Ⅱ-890-50	DX322	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-12
DS45	▲ 北京七〇一厂	Ⅱ-892-1	DX331	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-18
			DX341	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-6
			DX351	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-7
			DX361	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-15

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
D X 371	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-17	D X 611	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-33
D X 381	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-5	D X 621	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-10
D X 391	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-8	D X 622	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-21
D X 401	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-22	D X 631	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-35
D X 411	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-9	D X 641	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-11
D X 412	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-10	D X 651	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-41
D X 421	机电部第十三研究所	Ⅱ-1458-21	D Z 301	机电部第十三研究所	Ⅱ-672-4
D X 501A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1464-49	D Z 302	机电部第十三研究所	Ⅱ-1434-19
D X 501B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1464-50	D Z 311	机电部第十三研究所	Ⅱ-1434-1
D X 502A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-1	E A 01	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1422-12
D X 502B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-2	E A 02	天津第四半导体器件厂	Ⅱ-1422-13
D X 502C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-3	E C G 1	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-12
D X 511A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-12	E C M 1	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-8
D X 511B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-15	E D M 2	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-9
D X 511C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-16	E D G 1	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1526-13
D X 512A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-13	E D J 1	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1438-47
D X 512B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-17	E R 4801D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1530-23
D X 520	机电部第十三研究所	Ⅱ-1464-48	E T 221 K 05	卫光电子厂	Ⅱ-1412-2
D X 521	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-6	E T 421 K 10	卫光电子厂	Ⅱ-1412-3
D X 531	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-20	E T 421 K 15	卫光电子厂	Ⅱ-1412-4
D X 531A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-18	E T 821 K 30	卫光电子厂	Ⅱ-1412-1
D X 531B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-22	E T 10020	卫光电子厂	Ⅱ-1400-21
D X 531C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-23	E T 10020	卫光电子厂	Ⅱ-1400-22
D X 541	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-30	E T 10021	卫光电子厂	Ⅱ-1400-23
D X 541A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-42	E T 10021	卫光电子厂	Ⅱ-1400-24
D X 541B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-43	E T 10022	卫光电子厂	Ⅱ-1400-27
D X 541C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-44	E T 10022	卫光电子厂	Ⅱ-1400-28
D X 541D	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-45	E T 10023	卫光电子厂	Ⅱ-1400-29
D X 541E	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-46	E T 10023	卫光电子厂	Ⅱ-1400-30
D X 542A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-47	F 2	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-5
D X 542B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-48	F 2	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-6
D X 542C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-49	F 2N 3767	杭州半导体厂	Ⅱ-788-38
D X 542D	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-50	F 2S D 820	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-11
D X 542E	机电部第十三研究所	Ⅱ-1468-1	F 2S D 869	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-12
D X 551	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-29	F 2S D 870	杭州半导体厂	Ⅱ-1378-13
D X 561	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-32	F 3	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-7
D X 571	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-31	F 3	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-8
D X 581A	机电部第十三研究所	Ⅱ-1468-2	F 4	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-1
D X 581B	机电部第十三研究所	Ⅱ-1468-3	F 4	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-2
D X 581C	机电部第十三研究所	Ⅱ-1468-4	F 5	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-3
D X 581D	机电部第十三研究所	Ⅱ-1468-5	F 5	丹东半导体总厂	Ⅱ-1470-4
D X 591	机电部第十三研究所	Ⅱ-1464-47	F A 431A	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1234-34
D X 601	机电部第十三研究所	Ⅱ-1466-34	F A 431B	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1234-35
D X 604	上海无线电十九厂	Ⅱ-658-14	F A 431C	▲临沂半导体器件厂	Ⅱ-1234-36

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
FA431L	▲临沂半导体器件厂	Ⅲ-1234-41	FCk4D	八九三〇厂	Ⅲ-1536-12
FA433A	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-782-46	FD50A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-8
FA433B	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-786-13	FD50A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-13
FA433C	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-788-8	FD50B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-14
FA541	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1220-46	FD50B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-20
FA542	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1228-40	FD50C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-25
FA543	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1234-46	FD50C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-30
FA643	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1234-45	FD50D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-33
FBL208	●开化半导体器件厂	Ⅲ-890-20	FD50D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-39
FBU208	杭州半导体厂	Ⅲ-890-10	FD50E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-41
FC1A	八九三〇厂	Ⅲ-1532-15	FD50E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-992-42
FC1B	八九三〇厂	Ⅲ-1532-16	FD100A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-996-1
FC1C	八九三〇厂	Ⅲ-1532-18	FD100B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-996-8
FC2C	八九三〇厂	Ⅲ-1532-17	FD100C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-996-12
FC2C	八九三〇厂	Ⅲ-1532-26	FD100D	八九三〇厂	Ⅲ-996-15
FC3A	八九三〇厂	Ⅲ-1532-24	FD100E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-996-19
FC3B	八九三〇厂	Ⅲ-1532-25	FD869	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-888-43
FC4A	八九三〇厂	Ⅲ-1532-27	FDA901	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1144-35
FC4B	八九三〇厂	Ⅲ-1532-28	FDA911	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1204-28
FC4C	八九三〇厂	Ⅲ-1532-29	FDA921	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1206-45
FC4D	八九三〇厂	Ⅲ-1532-30	FDA931	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1214-34
FC4E	八九三〇厂	Ⅲ-1532-31	FDA940	▲中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1222-3
FC50A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-17	FDA941	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1228-24
FC50B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-19	FDG002	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1146-26
FC50C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-21	FDV200	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1108-19
FC50D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-24	FDV201	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1198-5
FC50E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-25	FG021	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1068-47
FC75A	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-29	FG021	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1068-48
FC75B	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-31	FG531A	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1146-16
FC75C	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-33	FG531B	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1146-17
FC75D	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-36	FH007A	永光电子厂	Ⅲ-994-9
FC75E	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-988-37	FH007B	永光电子厂	Ⅲ-994-10
FCD400	中国华晶电子集团公司	Ⅲ-1164-30	FH007C	永光电子厂	Ⅲ-994-11
FCk1A	八九三〇厂	Ⅲ-1536-1	FH1	九七〇厂	Ⅲ-1528-5
FCk1B	八九三〇厂	Ⅲ-1536-3	FH1A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1526-17
FCk1C	八九三〇厂	Ⅲ-1536-4	FH1B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1526-18
FCk2A	八九三〇厂	Ⅲ-1536-2	FH1C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1526-19
FCk2B	八九三〇厂	Ⅲ-1536-5	FH1D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1526-20
FCk3A	八九三〇厂	Ⅲ-1536-6	FH1E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1526-21
FCk3B	八九三〇厂	Ⅲ-1536-7	FH4A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1440-5
FCk3C	八九三〇厂	Ⅲ-1536-8	FH4B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1440-6
FCk4A	八九三〇厂	Ⅲ-1536-9	FH4C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1440-7
FCk4B	八九三〇厂	Ⅲ-1536-10	FH5A	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1438-48
FCk4C	八九三〇厂	Ⅲ-1536-11	FH5B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1438-49

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
FH5C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1438-50	FH205B	永光电子厂	Ⅲ-1368-24
FH5D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1440-1	FH205B	永光电子厂	Ⅲ-1368-25
FH6A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-992-5	FH205B	永光电子厂	Ⅲ-1368-26
FH6B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-992-9	FH205C	永光电子厂	Ⅲ-1368-31
FH6C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-992-17	FH205C	永光电子厂	Ⅲ-1368-32
FH6D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-992-22	FH205C	永光电子厂	Ⅲ-1368-35
FH6E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-992-26	FH205D	永光电子厂	Ⅲ-1368-38
FH6F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-992-34	FH205D	永光电子厂	Ⅲ-1368-39
FH6G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-992-43	FH205D	永光电子厂	Ⅲ-1368-40
FH7A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-12	FH205E	永光电子厂	Ⅲ-1368-44
FH7B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-14	FH205E	永光电子厂	Ⅲ-1368-46
FH7C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-17	FH205E	永光电子厂	Ⅲ-1368-47
FH7D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-20	FH206B	永光电子厂	Ⅲ-1374-41
FH7E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-22	FH206B	永光电子厂	Ⅲ-1374-43
FH7F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-26	FH206C	永光电子厂	Ⅲ-1374-44
FH7G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-28	FH206C	永光电子厂	Ⅲ-1374-47
FH8A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-44	FH206D	永光电子厂	Ⅲ-1376-3
FH8B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-47	FH206D	永光电子厂	Ⅲ-1376-6
FH8C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-48	FH206E	永光电子厂	Ⅲ-1376-14
FH8D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-3	FH206E	永光电子厂	Ⅲ-1376-16
FH8E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-4	FH209A	永光电子厂	Ⅲ-996-44
FH8F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-9	FH209B	永光电子厂	Ⅲ-996-45
FH8G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-10	FH209C	永光电子厂	Ⅲ-996-46
FH9A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-24	FH209D	永光电子厂	Ⅲ-996-47
FH9B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-27	FH209E	永光电子厂	Ⅲ-996-48
FH9C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-29	FH209F	永光电子厂	Ⅲ-996-49
FH9D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-32	FH209G	永光电子厂	Ⅲ-996-50
FH9E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-33	FH209H	永光电子厂	Ⅲ-998-1
FH9F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-36	FH611A	八七五厂	Ⅲ-998-13
FH9G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-996-37	FH611A	八七五厂	Ⅲ-998-14
FH10A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-5	FH611B	八七五厂	Ⅲ-998-20
FH10B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-6	FH611B	八七五厂	Ⅲ-998-21
FH10C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-9	FH611C	八七五厂	Ⅲ-998-22
FH10D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-10	FH611C	八七五厂	Ⅲ-998-23
FH10E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-16	FH611D	八七五厂	Ⅲ-998-27
FH10F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-17	FH611D	八七五厂	Ⅲ-998-28
FH10G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-24	FH611E	八七五厂	Ⅲ-998-31
FH11A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-41	FH611E	八七五厂	Ⅲ-998-32
FH11B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-42	FH611F	八七五厂	Ⅲ-998-33
FH11C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-45	FH611F	八七五厂	Ⅲ-998-34
FH11D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-46	FH688	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-990-16
FH11E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-49	FH678H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-988-6
FH11F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-998-50	FH875	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-990-1
FH11G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1000-2	FH876B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-988-1

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
FH10012	衡阳晶体管厂	Ⅱ-952-33	FK208F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-34
FH10021	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-20	FK209A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1392-4
FH10025	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1400-40	FK209B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1392-16
FH11012	衡阳晶体管厂	Ⅱ-954-42	FK209C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1392-29
FH11032	衡阳晶体管厂	Ⅱ-974-19	FK209D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1392-37
FHD-1A	七四六厂	Ⅱ-518-17	FK209E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1392-38
FHD-1B	七四六厂	Ⅱ-520-19	FK209F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1392-41
FHD-1C	七四六厂	Ⅱ-520-20	FK305A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-8
FHD-1D	七四六厂	Ⅱ-520-21	FK305B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-9
FHD100A	卫光电工厂	Ⅱ-940-40	FK305C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-12
FHD100B	卫光电工厂	Ⅱ-944-39	FK305D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-13
FHD100C	卫光电工厂	Ⅱ-948-41	FK305E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-16
FHD100D	卫光电工厂	Ⅱ-950-7	FK306A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-36
FHD100E	卫光电工厂	Ⅱ-950-42	FK306B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-37
FHD100F	卫光电工厂	Ⅱ-952-8	FK306C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-44
FHD100G	卫光电工厂	Ⅱ-952-12	FK306D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-50
FHD100H	卫光电工厂	Ⅱ-952-30	FK306E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1378-3
FHD100I	卫光电工厂	Ⅱ-952-31	FK307A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-39
FHD100J	卫光电工厂	Ⅱ-952-32	FK307B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-40
FHD500	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1526-29	FK307C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-41
FHD1000	辽宁晶体管厂	Ⅱ-1526-30	FK307D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-42
FK205A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1368-27	FK307E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-43
FK205B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1368-37	FK308A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-37
FK205C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1368-48	FK308B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-46
FK205D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1368-49	FK308C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-1
FK205E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-3	FK308D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-2
FK205F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1370-4	FK308E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1388-9
FK206A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1374-37	FK309A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1392-47
FK206B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-1	FK309B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-4
FK206C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-15	FK309C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-5
FK206D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-22	FK309D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-10
FK206E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-24	FK309E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1394-16
FK206F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1376-25	FS407	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-894-5
FK207A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-33	FS407D	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-894-30
FK207B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-34	FS940	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-708-50
FK207C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-35	FS2073	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-784-25
FK207D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-36	FS A562	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1020-28
FK207E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-37	FS A733	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-414-28
FK207F	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1382-38	FS A966	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-512-5
FK208A	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1384-42	FS A1015	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-448-45
FK208B	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-6	FS C30C	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-822-6
FK208C	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-19	FS C388A	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1062-27
FK208D	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-29	FS C495	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1186-48
FK208E	衡阳晶体管厂	Ⅱ-1386-30	FS C945	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1050-11

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
F S C 1627	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-606-20	G 3 D G 101 C	七四六厂	Ⅲ-534-22
F S C 1674	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-1050-34	G 3 D G 101 D	七四六厂	Ⅲ-1030-43
F S C 1815	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-588-44	G 3 D G 101 E	七四六厂	Ⅲ-1034-19
F S C 2068	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-1200-31	G 3 D G 101 F	七四六厂	Ⅲ-1038-32
F S C 2229	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-664-8	G 3 D G 102 A	七四六厂	Ⅲ-528-13
F S C 2230	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-660-44	G 3 D G 102 B	七四六厂	Ⅲ-534-23
F S C 2236	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-666-37	G 3 D G 102 C	七四六厂	Ⅲ-1034-20
F S C 2271	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-666-11	G 3 D G 102 D	七四六厂	Ⅲ-1038-33
F S C 2383	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-666-27	G 3 D G 122 A	七四六厂	Ⅲ-1084-31
F S C 2482	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-666-12	G 3 D G 122 B	七四六厂	Ⅲ-1084-37
F S D 820	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-886-25	G 3 D G 122 C	七四六厂	Ⅲ-1084-50
F S D 869	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-886-26	G 3 D G 122 D	七四六厂	Ⅲ-1086-10
F S D 870	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-886-27	G 3 D G 130 A	七四六厂	Ⅲ-654-40
F S D 1397	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-912-44	G 3 D G 130 B	七四六厂	Ⅲ-656-47
F S D 1402	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-936-45	G 3 D G 130 C	七四六厂	Ⅲ-1092-40
F S D 1403	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-936-46	G 3 D G 130 D	七四六厂	Ⅲ-1094-42
F S D 1426	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-912-42	G 3 D G 162 A	八二三一厂	Ⅲ-558-14
F S D 1554	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-832-19	G 3 D G 162 B	八二三一厂	Ⅲ-558-47
F S D 1650	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-890-35	G 3 D G 162 C	八二三一厂	Ⅲ-560-33
G 02	丹东半导体总厂	Ⅲ-670-10	G 3 D G 162 D	八二三一厂	Ⅲ-562-19
G 03	丹东半导体总厂	Ⅲ-474-4	G 3 D G 182 A	八二三一厂	Ⅲ-614-38
G 3 D A 1 C	八二三一厂	Ⅲ-1218-22	G 3 D G 182 B	八二三一厂	Ⅲ-618-42
G 3 D A 8 B I	八二三一厂	Ⅲ-1244-37	G 3 D G 182 C	八二三一厂	Ⅲ-622-30
G 3 D A 8 B I	八二三一厂	Ⅲ-1244-38	G 3 D G 182 D	八二三一厂	Ⅲ-626-29
G 3 D A 8 B II	八二三一厂	Ⅲ-1244-39	G 3 D J 6 D	七四六厂	Ⅲ-1422-14
G 3 D A 8 B II	八二三一厂	Ⅲ-1244-40	G 3 D J 6 E	七四六厂	Ⅲ-1424-14
G 3 D A 8 B III	八二三一厂	Ⅲ-1244-41	G 3 D J 6 F	七四六厂	Ⅲ-1424-15
G 3 D A 8 B III	八二三一厂	Ⅲ-1244-42	G 3 D J 6 G	七四六厂	Ⅲ-1424-16
G 3 D A 14	八二三一厂	Ⅲ-1212-35	G 3 D J 6 H	七四六厂	Ⅲ-1424-17
G 3 D A 27	八二三一厂	Ⅲ-1242-27	G 3 D J 7 F	七四六厂	Ⅲ-1424-18
G 3 D A 27	八二三一厂	Ⅲ-1242-28	G 3 D J 7 G	七四六厂	Ⅲ-1424-19
G 3 D A 28 A	八二三一厂	Ⅲ-1222-24	G 3 D J 7 H	七四六厂	Ⅲ-1424-20
G 3 D A 28 B	八二三一厂	Ⅲ-1224-18	G 3 D J 7 I	七四六厂	Ⅲ-1424-21
G 3 D A 28 C	八二三一厂	Ⅲ-1224-19	G 3 D J 7 J	七四六厂	Ⅲ-1424-22
G 3 D A 76	八二三一厂	Ⅲ-1216-41	G 3 D J 8 F	七四六厂	Ⅲ-1424-23
G 3 D A 87 A	八二三一厂	Ⅲ-1172-28	G 3 D J 8 G	七四六厂	Ⅲ-1424-24
G 3 D A 87 B	八二三一厂	Ⅲ-1190-43	G 3 D J 8 H	七四六厂	Ⅲ-1424-25
G 3 D A 87 C	八二三一厂	Ⅲ-1190-44	G 3 D J 8 I	七四六厂	Ⅲ-1424-26
G 3 D G 100 A	七四六厂	Ⅲ-528-11	G 3 D J 8 J	七四六厂	Ⅲ-1424-27
G 3 D G 100 B	七四六厂	Ⅲ-534-21	G 3 D J 8 K	七四六厂	Ⅲ-1424-28
G 3 D G 100 C	七四六厂	Ⅲ-1034-18	G 11-35	桂林无线电一厂	Ⅲ-1048-48
G 3 D G 100 D	七四六厂	Ⅲ-1038-31	G 13	丹东半导体总厂	Ⅲ-476-23
G 3 D G 101 A	七四六厂	Ⅲ-524-13	G 14	丹东半导体总厂	Ⅲ-410-19
G 3 D G 101 B	七四六厂	Ⅲ-528-12	G 15	丹东半导体总厂	Ⅲ-670-11

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
G16	丹东半导体总厂	Ⅲ-1156-38	GL8550	桂林无线电一厂	Ⅲ-476-49
G20	丹东半导体总厂	Ⅲ-670-12	GL8550	桂林无线电一厂	Ⅲ-698-6
G24	丹东半导体总厂	Ⅲ-510-47	GL9011	桂林无线电一厂	Ⅲ-586-29
G38	丹东半导体总厂	Ⅲ-1126-26	GL9012	桂林无线电一厂	Ⅲ-588-1
G41A	丹东半导体总厂	Ⅲ-1130-43	GL9013	桂林无线电一厂	Ⅲ-588-2
G41B	丹东半导体总厂	Ⅲ-1130-45	GL9014	桂林无线电一厂	Ⅲ-674-5
G41C	丹东半导体总厂	Ⅲ-1130-49	GL9015	桂林无线电一厂	Ⅲ-668-35
G42	丹东半导体总厂	Ⅲ-1126-10	GL9016	桂林无线电一厂	Ⅲ-1074-37
G43	丹东半导体总厂	Ⅲ-1046-3	GL9018	桂林无线电一厂	Ⅲ-1074-44
G44	丹东半导体总厂	Ⅲ-1138-42	GLA683	桂林无线电一厂	Ⅲ-1194-3
G45	丹东半导体总厂	Ⅲ-1044-49	GLB642	桂林无线电一厂	Ⅲ-588-11
G46	丹东半导体总厂	Ⅲ-1126-13	GLC1473	桂林无线电一厂	Ⅲ-626-46
G47	丹东半导体总厂	Ⅲ-674-37	GLC1573	桂林无线电一厂	Ⅲ-738-28
G48	丹东半导体总厂	Ⅲ-550-1	GLC1687	桂林无线电一厂	Ⅲ-1076-24
G50	丹东半导体总厂	Ⅲ-604-7	GLC1846	桂林无线电一厂	Ⅲ-1194-4
G57	丹东半导体总厂	Ⅲ-1096-10	GLC1913	桂林无线电一厂	Ⅲ-784-31
G58	丹东半导体总厂	Ⅲ-674-31	GLC2258	桂林无线电一厂	Ⅲ-1186-39
G60	丹东半导体总厂	Ⅲ-1198-15	GLD637	桂林无线电一厂	Ⅲ-592-13
G63	丹东半导体总厂	Ⅲ-674-24	GLD850	桂林无线电一厂	Ⅲ-808-17
G69	丹东半导体总厂	Ⅲ-606-26	GLD951	桂林无线电一厂	Ⅲ-894-41
G71	丹东半导体总厂	Ⅲ-674-38	GM100-060	八〇七〇厂	Ⅲ-1414-21
G76	丹东半导体总厂	Ⅲ-674-29	GM200-060	八〇七〇厂	Ⅲ-1414-32
G81	丹东半导体总厂	Ⅲ-1130-35	GM300-060	八〇七〇厂	Ⅲ-1414-33
G81A	丹东半导体总厂	Ⅲ-1130-16	GM300-100	八〇七〇厂	Ⅲ-1414-34
G81B	丹东半导体总厂	Ⅲ-1130-36	GM480-060	八〇七〇厂	Ⅲ-1414-35
G82	丹东半导体总厂	Ⅲ-1128-16	GM500-040	八〇七〇厂	Ⅲ-1414-36
G83	丹东半导体总厂	Ⅲ-1128-24	GP34	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-456-5
G90	丹东半导体总厂	Ⅲ-1202-12	GP34A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-454-47
G96	丹东半导体总厂	Ⅲ-1144-46	GP34B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-470-43
G102	丹东半导体总厂	Ⅲ-658-23	GP34C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-456-1
G113	丹东半导体总厂	Ⅲ-1074-2	GP34D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-472-2
G117	丹东半导体总厂	Ⅲ-658-24	GP34F	大连半导体厂	Ⅲ-472-3
G119	丹东半导体总厂	Ⅲ-1186-47	GP34F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-472-22
G142	丹东半导体总厂	Ⅲ-1526-27	GP34G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-456-21
G143	丹东半导体总厂	Ⅲ-1526-28	GP34H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-472-28
G145	丹东半导体总厂	Ⅲ-446-46	GP34-1A	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-464-33
G146	丹东半导体总厂	Ⅲ-588-15	GP34-1B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-464-34
G147	丹东半导体总厂	Ⅲ-670-1	GP34-2A	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-468-41
GF01A	●吴县晶体管厂	Ⅲ-1172-6	GP34-2B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-468-42
GF01B	●吴县晶体管厂	Ⅲ-1172-7	GP34-3A	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-470-50
GF01C	●吴县晶体管厂	Ⅲ-1172-8	GP34-3B	●青岛半导体器件二厂	Ⅲ-472-1
GF01D	●吴县晶体管厂	Ⅲ-1172-9	GP35A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-484-47
GL8050	桂林无线电一厂	Ⅲ-606-35	GP35B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-504-37
GL8050	桂林无线电一厂	Ⅲ-732-8	GP35C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-486-29

半导体三极管型号厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
G P 35 D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-504-49	H Y 1942	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-724-34
G P 35 E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-488-5	H Y 2271	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-666-13
G P 35 F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-506-7	H Y 2464	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1128-28
G P 35 G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-488-32	H Y 5551	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-606-17
G P 35 H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-506-13	H Y 9011	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1074-35
G P 35-1 A	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-502-44	H Y 9012	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-446-34
G P 35-2 A	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-504-27	H Y 9013	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-588-18
G P 35-3 A	●青岛半导体器件二厂	Ⅱ-504-44	H Y 9014	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-586-26
G P 401	沧州市无线电一厂	Ⅱ-1106-47	H Y 9015	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-446-9
G Q 501	机电部第十三研究所	Ⅱ-1460-4	H Y 9016	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1138-31
H 100 A	兴化晶体管厂	Ⅱ-1006-7	H Y 9018	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1138-30
H 100 B	兴化晶体管厂	Ⅱ-1006-8	H Y 5401	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-478-9
H 100 C	兴化晶体管厂	Ⅱ-1006-20	H Y 8050	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1096-17
H 100 D	兴化晶体管厂	Ⅱ-1006-21	H Y 8550	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1026-13
H A 1127 D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1530-20	H Y A 562 T M	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1020-29
H S -1	科学院上海冶金研究所	Ⅱ-1408-1	H Y A 966	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-512-6
H S -2	科学院上海冶金研究所	Ⅱ-1408-2	H Y A 1013	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-510-46
H Y 406	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-724-35	H Y C 388 A T M	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1062-28
H Y 406 D	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-724-37	H Y C 1573 A	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1182-7
H Y 407 D	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-724-36	H Y C 1959	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1080-27
H Y 415	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1150-3	H Y C 2060	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-658-41
H Y 471	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-664-15	H Y C 2216	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1068-30
H Y 536	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-540-41	H Y C 2229	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-664-9
H Y 536 K	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-590-20	H Y C 2230	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-660-45
H Y 564	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-662-46	H Y C 2383	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-666-28
H Y 608	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-412-37	H Y S A 42	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-606-36
H Y 608 K	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-450-19	H Y S A 92	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-478-2
H Y 684	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1126-27	I R F 130	卫光电子厂	Ⅱ-1454-20
H Y 708	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-662-34	I R F 132	卫光电子厂	Ⅱ-1454-21
H Y 733	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-414-2	I R F 150	卫光电子厂	Ⅱ-1456-21
H Y 815	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-590-19	I R F 253	卫光电子厂	Ⅱ-1456-22
H Y 929	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1044-35	I R F 431	卫光电子厂	Ⅱ-1454-22
H Y 930	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1050-14	I R F 440	卫光电子厂	Ⅱ-1456-12
H Y 945	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-548-12	I R F 450	卫光电子厂	Ⅱ-1456-23
H Y 1008	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-662-35	I R F 710	卫光电子厂	Ⅱ-1456-24
H Y 1070 B	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1128-27	I R F 9531	卫光电子厂	Ⅱ-1454-23
H Y 1187	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1130-48	J D 1~4	济南半导体四厂	Ⅱ-1526-14
H Y 1393	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1130-47	J M 30 A	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1414-1
H Y 1394	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1130-33	J M 30 B	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1414-2
H Y 1395	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1130-42	J M 30 C	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1414-3
H Y 1674	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1130-27	J M 30 D	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1414-4
H Y 1730	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1132-3	J M 30 E	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1414-5
H Y 1906	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1134-10	J M 30 F	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1414-6
H Y 1907	华粤电子器件工业公司	Ⅱ-1136-5	J M 30 G	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1414-7

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
J M 30 H	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-8	K K 20	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-18
J M 30 I	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-9	K K 20	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1504-19
J M 30 J	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-10	K K 20	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-20
J M 50 A	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-11	K K 20	山东莱州市无线电一厂	Ⅲ-1504-21
J M 50 B	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-12	K K 20	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1504-22
J M 50 C	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-13	K K 20	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1504-23
J M 50 D	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-14	K K 20 A	洛阳半导体二厂	Ⅲ-1504-24
J M 50 E	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-15	K K 30	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1504-25
J M 50 F	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-16	K K 40	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1504-26
J M 50 G	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-17	K K 50	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-27
J M 50 H	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-18	K K 50	宜昌半导体厂	Ⅲ-1504-28
J M 50 I	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-19	K K 50	莱州市无线电一厂	Ⅲ-1504-29
J M 50 J	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-20	K K 50	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1504-30
J M 100 A	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-22	K K 50	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1504-31
J M 100 B	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-23	K K 50	本溪市无线电五厂	Ⅲ-1504-33
J M 100 C	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-24	K K 50	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1504-34
J M 100 D	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-25	K K 50	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1504-35
J M 100 E	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-26	K K 50 A	洛阳市半导体二厂	Ⅲ-1504-32
J M 100 F	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-27	K K 100	本溪市无线电五厂	Ⅲ-1504-36
J M 100 G	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-28	K K 100	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1504-37
J M 100 H	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-29	K K 100	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1504-38
J M 100 I	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-30	K K 100	缙云整流器件厂	Ⅲ-1504-39
J M 100 J	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1414-31	K K 100	八一八五三部队晶体管厂	Ⅲ-1504-40
K G 20	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1502-31	K K 100	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1504-42
K G 30	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1502-32	K K 100	宜昌半导体厂	Ⅲ-1504-43
K G 40	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1502-33	K K 100	莱州市无线电一厂	Ⅲ-1504-44
K G 50	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1502-34	K K 100	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-45
K K 1	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1504-2	K K 100	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1504-46
K K 1	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1504-3	K K 100	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1504-47
K K 1	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-4	K K 100	▲机电部第四十七研究所	Ⅲ-1504-48
K K 5	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-5	K K 100 A	大连市第二晶体管厂	Ⅲ-1504-41
K K 5	莱州市无线电一厂	Ⅲ-1504-6	K K 200	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1504-49
K K 5	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1504-8	K K 200	宜昌半导体厂	Ⅲ-1504-50
K K 5	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-9	K K 200	本溪市无线电五厂	Ⅲ-1506-2
K K 5	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1504-10	K K 200	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1506-3
K K 5	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1504-11	K K 200	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1506-4
K K 5 A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1504-7	K K 200	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1506-5
K K 10	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1504-12	K K 200	八一八五三部队晶体管厂	Ⅲ-1506-6
K K 10	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-13	K K 200	莱州市无线电一厂	Ⅲ-1506-7
K K 10	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1504-14	K K 200	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1506-8
K K 10	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1504-15	K K 200	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1506-9
K K 10	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1504-16	K K 200	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1506-10
K K 10	徐州整流器厂	Ⅲ-1504-17			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
KK200	八二三一厂	Ⅱ-1506-11	KK400	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1508-7
KK200	北京变压器厂	Ⅱ-1506-16	KK400	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1508-8
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-18	KK400	七七七厂	Ⅱ-1508-9
KK200	七七七厂	Ⅱ-1506-19	KK400	缙云整流器件厂	Ⅱ-1508-10
KK200	缙云整流器件厂	Ⅱ-1506-20	KK400	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1508-11
KK200	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1506-21	KK400A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1508-3
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-22	KK400A	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1508-5
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-23	KK500	七七七厂	Ⅱ-1508-12
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-25	KK500	缙云整流器件厂	Ⅱ-1508-13
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-26	KK500	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1508-14
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-27	KK500	徐州整流器厂	Ⅱ-1508-15
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-28	KK500	九江整流器厂	Ⅱ-1508-16
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-29	KK500	机电部第四十七研究所	Ⅱ-1508-17
KK200	八二三一厂	Ⅱ-1506-30	KK500	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1508-19
KK200	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-31	KK500	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1508-20
KK200	九江整流器厂	Ⅱ-1506-32	KK500	八一八五三部队晶体	Ⅱ-1508-21
KK200	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1506-34		管厂	
KK200A	大连三二八〇晶体管厂	Ⅱ-1494-50	KK500	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1508-23
KK200A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1506-12	KK500	宜昌半导体厂	Ⅱ-1508-24
KK200A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1506-13	KK500	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1508-25
KK200A	保定无线电实验厂	Ⅱ-1506-15	KK500	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1508-26
KK200A	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1506-17	KK500	上海半导体器件十三	Ⅱ-1508-27
KK200A	上海海燕电力电子控制	Ⅱ-1506-33		厂	
	设备厂		KK500A	大连三二八〇晶体管厂	Ⅱ-1494-51
KK300	七七七厂	Ⅱ-1506-35	KK500A	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1508-22
KK300	缙云整流器件厂	Ⅱ-1506-36	KK500A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1508-28
KK300	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1506-37	KK500A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1508-29
KK300	徐州整流器厂	Ⅱ-1506-38	KK500A	保定无线电实验厂	Ⅱ-1508-31
KK300	九江整流器厂	Ⅱ-1506-39	KK600	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1508-32
KK300	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1506-40	KK600A	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1508-33
KK300	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1506-40	KK800	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1508-35
KK300	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1506-41	KK800	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1508-36
KK300	宜昌半导体厂	Ⅱ-1506-42	KK800	宜昌半导体厂	Ⅱ-1508-37
KK300	莱州市无线电一厂	Ⅱ-1506-43	KK800	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1508-38
KK300	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1506-44	KK800A	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1508-34
KK300	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1506-45	KK800A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1508-39
KK300A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1506-46	KK800A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1508-40
KK300A	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1506-47	KK1000	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1508-41
KK400	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1506-49	KK1000	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1508-42
KK400	宜昌半导体厂	Ⅱ-1506-50	KK1000A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1508-43
KK400	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1508-1	KN50/20	▲襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1510-3
KK400	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1508-2	KN200/70	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1510-4
KK400	北京变压器厂	Ⅱ-1508-4	KN300/100	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1510-6
KK400	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1508-6	KN400/150	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1510-8

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
K P1	缙云整流器件厂	Ⅱ-1472-16	K P(3CT)5A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1474-33
K P1	东沟县无线电二厂	Ⅱ-1472-18	K P5A	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1522-7
K P1	▲襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1472-18	K P10	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1474-37
K P1	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1472-19	K P10	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1474-38
K P1	呼和浩特市整流器厂	Ⅱ-1472-20	K P10	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1474-39
K P1	九江整流器厂	Ⅱ-1472-21	K P10	缙云整流器件厂	Ⅱ-1476-3
K P1	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1472-26	K P10	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1476-5
K P1	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1472-28	K P10	柳河县电子器件厂	Ⅱ-1476-6
K P3	莱州市无线电一厂	Ⅱ-1472-31	K P10	●湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1476-7
K P3	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1472-33	K P10	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1476-7
K P3	缙云整流器件厂	Ⅱ-1472-40	K P10	东沟县无线电二厂	Ⅱ-1476-7
K P5	缙云整流器件厂	Ⅱ-1474-4	K P10	▲襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1476-7
K P5	柳河县电子器件厂	Ⅱ-1474-6	K P10	呼和浩特整流器厂	Ⅱ-1476-8
K P5	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1474-6	K P10	株洲市整流器厂	Ⅱ-1476-8
K P5	●湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1474-7	K P10	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1476-10
K P5	内蒙古太阳能设备厂	Ⅱ-1474-7	K P10	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1476-11
K P5	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1474-7	K P10	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1476-12
K P5	东沟县无线电二厂	Ⅱ-1474-7	K P10	●武汉市华兴电子实验工	Ⅱ-1476-13
K P5	▲襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1474-7		厂	
K P5	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1474-8	K P10	江苏睢宁县整流器厂	Ⅱ-1476-16
K P5	呼和浩特市整流器厂	Ⅱ-1474-9	K P10	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1476-17
K P5	株洲市整流器厂	Ⅱ-1474-10	K P10	佛山市富华电力电子设	Ⅱ-1476-18
K P5	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1474-12		备厂	
K P5	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1474-13	K P10	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1476-19
K P5	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1474-14	K P10	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1476-20
K P5	●武汉市华兴电子实验工	Ⅱ-1474-15	K P10	莱州市无线电一厂	Ⅱ-1476-21
	厂		K P(3CT)10A	上海海燕电力电子控制	Ⅱ-1474-40
K P5	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1474-18		设备厂	
K P5	江苏睢宁县整流器厂	Ⅱ-1474-19	K P10A	本溪市无线电五厂	Ⅱ-1476-22
K P5	佛山市富华电力电子设	Ⅱ-1474-20	K P10A	昆山晶体管二厂	Ⅱ-1476-23
	备厂		K P10A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1476-24
K P5	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1474-21	K P20	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1476-28
K P5	莱州市无线电一厂	Ⅱ-1474-22	K P20	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1476-29
K P5	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1474-23	K P20	齐齐哈尔北方无线电一	Ⅱ-1476-30
K P5	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1474-24		厂	
K P5	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1474-29	K P20	缙云整流器件厂	Ⅱ-1476-47
K P5	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1474-30	K P20	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1478-1
K P5	齐齐哈尔北方无线电一	Ⅱ-1474-31	K P20	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1478-2
	厂		K P20	柳河县电子器件厂	Ⅱ-1478-3
K P5A	本溪市无线电五厂	Ⅱ-1474-25	K P20	●湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1478-4
K P5A	昆山晶体管二厂	Ⅱ-1474-26	K P20	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-1478-5
K P5A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1474-27	K P20	内蒙古太阳能设备厂	Ⅱ-1478-5
K P(3CT)5A	上海海燕电力电子控制	Ⅱ-1474-32	K P20	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1478-5
	设备厂				

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
K P 20	东沟县无线电二厂	Ⅲ-1478-5	K P 50	柳河县电子器件厂	Ⅲ-1480-29
K P 20	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1478-6	K P 50	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1480-29
K P 20	呼和浩特市整流器厂	Ⅲ-1478-7	K P 50	●湘潭市无线电五厂	Ⅲ-1480-30
K P 20	株洲市整流器厂	Ⅲ-1478-7	K P 50	●阳泉市无线电五厂	Ⅲ-1480-30
K P 20	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-1478-13	K P 50	内蒙古太阳能设备厂	Ⅲ-1480-30
K P 20	潍坊无线电一厂	Ⅲ-1478-14	K P 50	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1480-30
K P 20	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1478-19	K P 50	东沟县无线电二厂	Ⅲ-1480-30
K P 20	莱州市无线电一厂	Ⅲ-1478-20	K P 50	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1480-30
K P 20	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1478-21	K P 50	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1480-31
K P 20	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1478-22	K P 50	呼和浩特市整流器厂	Ⅲ-1480-32
K P 20	佛山市富华电力电子设备厂	Ⅲ-1478-23	K P 50	株洲市整流器厂	Ⅲ-1480-32
K P 20	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1478-24	K P 50	鞍山市电子电力公司	Ⅲ-1480-34
K P 20	江苏睢宁县整流器厂	Ⅲ-1478-25	K P 50	镇江半导体厂	Ⅲ-1480-35
K P (3CT)20A	上海海燕电力电子控制设备厂	Ⅲ-1476-31	K P 50	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1480-36
K P (3CT)20A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1476-32	K P 50	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅲ-1480-37
K P 20A	本溪无线电五厂	Ⅲ-1478-26	K P 50	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1480-41
K P 20A	昆山晶体管二厂	Ⅲ-1478-27	K P 50	江苏睢宁县整流器厂	Ⅲ-1480-42
K P 20A	洛阳半导体二厂	Ⅲ-1478-28	K P 50	宜昌半导体厂	Ⅲ-1480-43
K P 20A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-11	K P 50(3CT107)	莱州市无线电一厂	Ⅲ-1480-44
K P 30	鞍山市电子电力公司	Ⅲ-1478-31	K P 50	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1480-45
K P 30	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1478-32	K P 50	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1480-46
K P 30	缙云整流器厂	Ⅲ-1478-40	K P 50	佛山富华电力电子设备厂	Ⅲ-1480-47
K P 30	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1478-42	K P 50	湘潭市半导体厂	Ⅲ-1480-48
K P 30	柳河县电子器件厂	Ⅲ-1478-42	K P 50	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1480-49
K P 30	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1478-43	K P (3CT)50A	上海海燕电力电子控制设备厂	Ⅲ-1480-38
K P 30	东沟县无线电二厂	Ⅲ-1478-43	K P (3CT)50A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1480-39
K P 30	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1478-43	K P (3CT)50A	武汉市半导体器件三厂	Ⅲ-1480-50
K P 30	呼和浩特市整流器厂	Ⅲ-1478-44	K P 50A	本溪市无线电五厂	Ⅲ-1482-1
K P 30	株洲市整流器厂	Ⅲ-1478-44	K P 50A	昆山晶体管二厂	Ⅲ-1482-2
K P 30(3CT06)	山东莱州无线电一厂	Ⅲ-1478-47	K P 50A	洛阳半导体二厂	Ⅲ-1482-3
K P 30	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1478-48	K P 50A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-16
K P 30	佛山市富华电力电子设备厂	Ⅲ-1478-49	K P 100	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1482-5
K P 30	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1478-50	K P 100	宜昌半导体厂	Ⅲ-1482-6
K P 30	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-1480-2	K P 100	莱州市无线电一厂	Ⅲ-1482-7
K P 30A	洛阳半导体二厂	Ⅲ-1480-1	K P 100	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1482-8
K P 50	潍坊无线电一厂	Ⅲ-1480-4	K P 100	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1482-9
K P 50	佛山市半导体器件厂	Ⅲ-1480-5	K P 100	佛山市富华电力电子设备厂	Ⅲ-1482-10
K P 50	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1480-6	K P 100	湘潭半导体厂	Ⅲ-1482-11
K P 50	●武汉市华兴电子实验工厂	Ⅲ-1480-7	K P 100	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1482-12
K P 50	缙云整流器厂	Ⅲ-1480-23	K P 100	江苏睢宁县整流器厂	Ⅲ-1482-13

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
K P 100	本溪市无线电五厂	Ⅱ-1482-14	K P 200	徐州整流器厂	Ⅱ-1484-15
K P 100	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1482-16	K P 200	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1484-16
K P 100	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1482-17	K P 200	八一八五三部队晶体 管厂	Ⅱ-1484-17
K P 100	镇江半导体厂	Ⅱ-1482-18	K P 200	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1484-18
K P 100	缙云整流器件厂	Ⅱ-1482-19	K P 200	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1484-18
K P 100	齐齐哈尔北方无线电 一厂	Ⅱ-1482-20	K P 200	株洲市整流器厂	Ⅱ-1484-19
K P 100	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1482-21	K P 200	天津市第六半导体器件 厂	Ⅱ-1484-20
K P 100	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1482-22	K P 200	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1484-20
K P 100	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1482-23	K P 200	北京整流器厂	Ⅱ-1484-21
K P 100	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1482-24	K P 200	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1484-23
K P 100	缙云整流器件厂	Ⅱ-1482-31	K P 200	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1484-21
K P 100	无锡市无线电元件五厂	Ⅱ-1482-37	K P 200	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1484-24
K P 100	●成都无线电七厂	Ⅱ-1482-38	K P 200	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1484-25
K P 100	青岛电器元件厂	Ⅱ-1482-39	K P 200	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1484-26
K P 100	天津第六半导体器件厂	Ⅱ-1482-40	K P 200	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1484-27
K P 100	东沟县无线电二厂	Ⅱ-1482-40	K P 200	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1484-29
K P 100	湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1482-41	K P 200	缙云整流器件厂	Ⅱ-1484-30
K P 100	徐州整流器厂	Ⅱ-1482-42	K P 200	七七七厂	Ⅱ-1484-31
K P 100	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1482-43	K P 200	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1484-32
K P 100	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1482-43	K P 200	机电部第四十七研究所	Ⅱ-1484-33
K P 100	八一八五三部队晶体 管厂	Ⅱ-1482-44	K P 200	齐齐哈尔北方无线电一 厂	Ⅱ-1484-34
K P 100	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1482-45	K P 200	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1484-35
K P 100	株洲市整流器厂	Ⅱ-1482-46	K P 200	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1484-39
K P 100	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1482-47	K P 200	宜昌半导体厂	Ⅱ-1484-40
K P 100	●阳泉市无线电五厂	Ⅱ-1482-48	K P 200	宜昌半导体厂	Ⅱ-1484-41
K P 100	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1482-48	K P 200	莱州市无线电一厂	Ⅱ-1484-42
K P 100	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1484-28	K P 200	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1484-43
K P 100 A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1482-15	K P 200	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1484-44
K P 100 A	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1482-29	K P 200	佛山富华电力电子设 备厂	Ⅱ-1484-45
K P 100 A	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1522-18	K P 200	湘潭半导体厂	Ⅱ-1484-46
K P 101	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1472-15	K P 200	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1484-47
K P 103	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1474-1	K P 200	潮州市菱湖兴菱电力电 子厂	Ⅱ-1484-48
K P 105	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1476-46	K P 200	武汉市半导体器件三 厂	Ⅱ-1484-49
K P 107	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1480-24	K P 200	睢宁县整流器厂	Ⅱ-1484-50
K P 150	宜昌半导体厂	Ⅱ-1482-49	K P 200	睢宁县整流器厂	Ⅱ-1486-1
K P 200	缙云整流器件厂	Ⅱ-1484-6	K P 200	大连三二八〇晶体管厂	Ⅱ-1522-21
K P 200	无锡市无线电元件五厂	Ⅱ-1484-11	K P 200	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1522-24
K P 200	●成都无线电七厂	Ⅱ-1484-12	K P 200 A	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1484-5
K P 200	青岛电器元件厂	Ⅱ-1484-13			
K P 200	湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1484-14			
K P 200	内蒙古太阳能源设备厂	Ⅱ-1484-15			
K P 200	东沟县无线电二厂	Ⅱ-1484-15			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
KP(3CT)200A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1484-36	KP400	缙云整流器件厂	Ⅱ-1486-48
KP(3CT)200A	上海海燕电力电子控制设备厂	Ⅱ-1484-37	KP400	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1486-49
KP200A	本溪市无线电五厂	Ⅱ-1486-2	KP400	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1486-50
KP200A	昆山晶体管二厂	Ⅱ-1486-3	KP400	宜昌半导体厂	Ⅱ-1488-1
KP200A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1486-4	KP400	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1488-2
KP300	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1486-8	KP400	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1488-3
KP300	宜昌半导体厂	Ⅱ-1486-9	KP400	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1488-4
KP300	宜昌半导体厂	Ⅱ-1486-10	KP500	宜昌半导体厂	Ⅱ-1488-7
KP300	莱州市无线电一厂	Ⅱ-1486-11	KP500	莱州市无线电一厂	Ⅱ-1488-8
KP300	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1486-12	KP500	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1488-9
KP300	佛山市富华电力电子设备厂	Ⅱ-1486-13	KP500	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1488-10
KP300	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1486-14	KP500	佛山市富华电力电子设备厂	Ⅱ-1488-11
KP300	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1486-15	KP500	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1488-12
KP300	湖州市菱湖兴菱电力电子厂	Ⅱ-1486-16	KP500	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1488-13
KP300	武汉市半导体器件三厂	Ⅱ-1486-17	KP500	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1488-14
KP300	睢宁县整流器厂	Ⅱ-1486-18	KP500	武汉市半导体器件三厂	Ⅱ-1488-15
KP300	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1486-21	KP500	睢宁县整流器厂	Ⅱ-1488-16
KP300	缙云整流器件厂	Ⅱ-1486-22	KP500	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1488-21
KP300	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1486-23	KP500	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1488-22
KP300	七七七厂	Ⅱ-1486-24	KP500	七七七厂	Ⅱ-1488-23
KP300	徐州整流器厂	Ⅱ-1486-25	KP500	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1488-24
KP300	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1486-26	KP500	徐州整流器厂	Ⅱ-1488-25
KP300	东沟县无线电二厂	Ⅱ-1486-29	KP500	缙云整流器件厂	Ⅱ-1488-26
KP300	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1486-30	KP500	八二三一厂	Ⅱ-1488-27
KP300	株洲市整流器厂	Ⅱ-1486-31	KP500	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1488-28
KP300	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1486-32	KP500	青岛电器元件厂	Ⅱ-1488-29
KP300	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1486-33	KP500	▲机电部第四十七研究所	Ⅱ-1488-30
KP300	徐州整流器厂	Ⅱ-1486-34	KP500	北京整流器厂	Ⅱ-1488-33
KP300	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1486-35	KP500	徐州整流器厂	Ⅱ-1488-34
KP300	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1486-36	KP500	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1488-35
KP300	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1486-37	KP500	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1488-36
KP300A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1486-19	KP500	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1488-37
KP350	宜昌半导体厂	Ⅱ-1486-38	KP500	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1488-38
KP400	佛山市半导体器件厂	Ⅱ-1486-39	KP500	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1488-39
KP400	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1486-40	KP500	●成都无线电七厂	Ⅱ-1488-44
KP400	湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1486-42	KP500	湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1488-45
KP400	株洲市整流器厂	Ⅱ-1486-43	KP500	内蒙古太阳能设备厂	Ⅱ-1488-46
KP400	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1486-44	KP500	东沟县无线电二厂	Ⅱ-1488-46
KP400	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1486-45	KP500	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1488-46
KP400	七七七厂	Ⅱ-1486-46	KP500	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1488-47
KP400	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1486-47	KP500	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1488-48

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
K P 500	八一八五三部队晶体管厂	Ⅱ-1488-49	KP(3CT)800A	上海海燕电力电子控制设备厂	Ⅱ-1490-18
K P 500	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1488-50	K P 800A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1490-32
K P 500	株洲市整流器厂	Ⅱ-1490-1	K P 1000	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1490-35
K P 500	襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1490-2	K P 1000	宜昌半导体厂	Ⅱ-1490-36
K P 500	大连三二八〇晶体管厂	Ⅱ-1522-29	K P 1000	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1490-37
K P 500A	本溪市无线电五厂	Ⅱ-1488-17	K P 1000	佛山市富华电力电子设	Ⅱ-1490-38
K P 500A	昆山晶体管厂	Ⅱ-1488-18	备厂		
K P 500A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1488-19	K P 1000	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1490-39
KP(3CT)500A	上海海燕电力电子控制设备厂	Ⅱ-1488-31	K P 1000	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1490-40
KP(3CT)500A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1488-32	K P 1000	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1490-44
K P 500A	鹤岗市晶体管厂	Ⅱ-1488-40	K P 1000	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1490-45
K P 500A	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1522-32			
K P 600	湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1490-3	K P 1000	七七七厂	Ⅱ-1490-46
K P 600	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1490-4	K P 1000	八二三一厂	Ⅱ-1490-48
K P 600	宜昌半导体厂	Ⅱ-1490-5	K P 1000	▲机电部第四十七研究所	Ⅱ-1490-49
K P 600	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1490-6	K P 1000	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1490-50
K P 600	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1490-7	K P 1000	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1492-1
K P 600	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1490-8	K P 1000	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1492-2
K P 600	七七七厂	Ⅱ-1490-9	K P 1000	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1492-5
K P 600	鞍山市电子电力公司	Ⅱ-1490-10	K P 1000	湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1492-6
K P 600	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1490-11	K P 1000	株洲市整流器厂	Ⅱ-1492-7
K P 800	青岛电器元件厂	Ⅱ-1490-12	K P 1000A	昆山晶体管厂	Ⅱ-1490-41
K P 800	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1490-13	K P 1000A	洛阳半导体二厂	Ⅱ-1490-42
K P 800	齐齐哈尔北方无线电一厂	Ⅱ-1490-14	KP(3CT)1000A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1490-47
			K P 1500	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1492-8
K P 800	七七七厂	Ⅱ-1490-15	K P 1500	阜新市晶体管厂	Ⅱ-1492-9
K P 800	鞍山市电子电力器件公司	Ⅱ-1490-16	K S 1	朝阳无线电元件厂	Ⅱ-1512-25
K P 800	▲机电部第四十七研究所	Ⅱ-1490-17	K S 1	●沙市晶体管厂	Ⅱ-1512-32
K P 800	湘潭市无线电五厂	Ⅱ-1490-20	K S 1	上海电器电子元件厂	Ⅱ-1512-33
K P 800	株洲市整流器厂	Ⅱ-1490-21	K S 1	▲芜湖晶体管厂	Ⅱ-1512-34
K P 800	大连市第二晶体管厂	Ⅱ-1490-22	K S 1	▲襄樊仪表元件厂	Ⅱ-1512-35
K P 800	潍坊无线电一厂	Ⅱ-1490-23	K S 1	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1522-4
K P 800	沈阳电力电子器件总厂	Ⅱ-1490-24	K S 1-1	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-36
K P 800	大连五〇一晶体管厂	Ⅱ-1490-26	K S 1-1	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-37
K P 800	宜昌半导体厂	Ⅱ-1490-27	K S 1-2	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-38
K P 800	上海半导体器件十三厂	Ⅱ-1490-28	K S 1-2	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-39
K P 800	佛山市富华电力电子设	Ⅱ-1490-29	K S 1-3	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-40
	备厂		K S 1-3	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-41
K P 800	湘潭市半导体厂	Ⅱ-1490-30	K S 1-4	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-42
K P 800	沈阳晶体管厂	Ⅱ-1490-31	K S 1-4	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-43
K P 800	北京椿树整流器厂	Ⅱ-1522-33	K S 1-5	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-44
			K S 1-5	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-45
			K S 1-6	青岛电器元件厂	Ⅱ-1512-46

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
KS1-6	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-47	KS5	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1516-19
KS1-7	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-48	KS5	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1516-20
KS1-7	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-49	KS5-1	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-6
KS1-8	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-50	KS5-2	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-7
KS1-8	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-1	KS5-3	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-8
KS1A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1512-26	KS5-4	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-9
KS3	八〇七〇厂	Ⅲ-1514-12	KS5-5	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-10
KS3	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1514-17	KS5-6	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-11
KS3	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1514-24	KS5-7	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-12
KS3	▲芜湖晶体管厂	Ⅲ-1514-25	KS5-8	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-13
KS3-1	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-26	KS5-9	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-14
KS3-2	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-27	KS5-10	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-15
KS3-3	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-28	KS5-12	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-16
KS3-4	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-29	KS5-14	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-17
KS3-5	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-30	KS5-16	青岛电器元件厂	Ⅲ-1516-18
KS3-6	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-31	KS5A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1516-21
KS3-7	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-32	KS5A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-5
KS3-8	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-33	KS5A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-6
KS3-9	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-34	KS10	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1516-29
KS3-10	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-35	KS10	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1516-31
KS3-12	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-36	KS10	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1516-32
KS3-14	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-37	KS10	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1522-9
KS3-16	青岛电器元件厂	Ⅲ-1514-38	KS10-1	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-33
KS3A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1514-18	KS10-2	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-34
KS05	朝阳无线电元件厂	Ⅲ-1512-1	KS10-3	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-35
KS05-1	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-2	KS10-4	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-36
KS05-1	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-3	KS10-5	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-37
KS05-2	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-4	KS10-6	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-38
KS05-2	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-5	KS10-7	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-39
KS05-3	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-6	KS10-8	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-40
KS05-3	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-7	KS10-9	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-41
KS05-4	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-8	KS10-10	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-42
KS05-4	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-9	KS10-12	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-43
KS05-5	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-10	KS10-14	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-44
KS05-5	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-11	KS10-16	宜昌半导体厂	Ⅲ-1516-45
KS05-6	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-12	KS10A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1516-30
KS05-6	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-13	KS20	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1518-3
KS05-7	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-14	KS20	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1518-5
KS05-7	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-15	KS20	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1518-6
KS05-8	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-16	KS20	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1518-7
KS05-8	青岛电器元件厂	Ⅲ-1512-17	KS20	▲襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1518-8
KS5	八〇七〇厂	Ⅲ-1514-49	KS20	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1522-10
KS5	●沙市晶体管厂	Ⅲ-1516-4	KS20-1	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-9
KS5	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1516-5	KS20-2	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
KS 20-3	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-11	KS 200A	八二三一厂	Ⅲ-1520-2
KS 20-4	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-12	KS 200A	昆山晶体管二厂	Ⅲ-1520-3
KS 20-5	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-13	KS 200A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1520-4
KS 20-6	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-14	KS 200A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-23
KS 20-7	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-15	KS 300	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1520-6
KS 20-8	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-16	KS 300	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1520-7
KS 20-9	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-17	KS 300	潮州市菱湖兴菱电力电	Ⅲ-1250-8
KS 20-10	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-18		子厂	
KS 20-12	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-19	KS 300	鞍山市电子电力公司	Ⅲ-1520-9
KS 20-14	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-20	KS 400	鞍山市电子电力公司	Ⅲ-1520-10
KS 20-16	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-21	KS 400	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1520-11
KS 20A	沈阳电力电子器件总厂	Ⅲ-1518-4	KS 400	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1520-12
KS 20A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-13	KS 400	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1520-13
KS 50	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-30	KS 400	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1522-28
KS 50	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1518-31	KS 500	八一八五三部队晶体	Ⅲ-1520-14
KS 50	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1518-34		管厂	
KS 50	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1518-35	KS 500	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1520-15
KS 50	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1518-36	KS 500	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1520-16
KS 50	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1522-15	KS 500	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1520-17
KS 50A	昆山晶体管二厂	Ⅲ-1518-32	KS 500	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1520-18
KS 50A	沈阳电力电子器件总	Ⅲ-1518-33	KS 500	潮州市菱湖兴菱电力电	Ⅲ-1520-19
	厂			子厂	
KS 50A	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-14	KS 500	鞍山市电子电力公司	Ⅲ-1520-22
KS 100	八一八五三部队晶体	Ⅲ-1518-37	KS 500	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1522-30
	管厂		KS 500A	八二三一厂	Ⅲ-1520-20
KS 100	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1518-38	KWH8N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-28
KS 100	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1518-39	KWH8N55	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-29
KS 100	潮州市菱湖兴菱电力电	Ⅲ-1518-40	KWH35N10	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-25
	子厂		KWH35N12	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-26
KS 100	鞍山市电子电力公司	Ⅲ-1518-41	KWH35N15	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-27
KS 100	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1522-20	KWP03N40	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1452-3
KS 200	鞍山市电子电力公司	Ⅲ-1518-42	KWP03N45	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1452-4
KS 200	青岛电器元件厂	Ⅲ-1518-43	KWP03N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1450-50
KS 200	八二三一厂	Ⅲ-1518-44	KWP05N40	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1452-11
KS 200	阜新市晶体管厂	Ⅲ-1518-45	KWP05N45	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1452-12
KS 200	八一八五三部队晶体	Ⅲ-1518-46	KWP05N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1452-13
	管厂		KWP1N40	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-9
KS 200	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1518-47	KWP1N45	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-10
KS 200	大连五〇一晶体管厂	Ⅲ-1518-48	KWP1N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-11
KS 200	上海半导体器件十三厂	Ⅲ-1518-49	KWP1N55	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-12
KS 200	鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-1518-50	KWP2N40	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-30
KS 200	潮州市菱湖兴菱电力电	Ⅲ-1520-1	KWP2N45	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-33
	子厂		KWP2N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-36
KS 200	沈阳晶体管厂	Ⅲ-1522-22	KWP2N55	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-39

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
KWP4N40	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-31	LY45	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1162-33
KWP4N45	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-34	LY60	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-36
KWP4N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-37	LY60H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-9
KWP5N20	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-27	LY92	济南半导体元件实验所	Ⅲ-478-3
KWP5N25	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-28	LY105	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-10
KWP5N30	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-29	LY152	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-29
KWP5N40	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-32	LY205	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-11
KWP5N45	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-35	LY205H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-16
KWP5N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-38	LY405	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-12
KWP8N40	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-13	LY405H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-11
KWP8N45	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-14	LY423	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-37
KWP8N50	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1456-15	LY486	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1534-44
KWP10N10	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-24	LY647K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-27
KWP10N12	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-25	LY683NC	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-39
KWP10N15	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1454-26	LY683NC	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-40
KWP3055	中国科学院微电子中心	Ⅲ-1452-49	LY683NC	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-41
KZ-200	九江整流器厂	Ⅲ-1522-25	LY794	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1162-38
KZ-300	九江整流器厂	Ⅲ-1522-26	LY794A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-35
KZ-500	九江整流器厂	Ⅲ-1522-31	LY846	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-5
KZG0.5A	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1498-44	LY870	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-12
KZG0.5B	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1498-45	LY900A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-38
KZG0.5C	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1498-46	LY900B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-40
KZG0.5D	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1498-47	LY900C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-42
KZG0.5E	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1498-48	LY900D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-44
KZG0.5F	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1498-49	LY900E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-46
KZG0.5G	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1498-50	LY1011	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-41
KZG0.5H	宝鸡秦岭电子仪表公司	Ⅲ-1500-1	LY1011H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-42
LF142	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1470-9	LY1173	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-13
LF119Q	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1470-10	LY1184	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-15
LF119R	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1470-11	LY1352	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1162-34
LKK200	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1506-14	LY1352H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1162-35
LKK500	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1508-30	LY1371	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-31
LKP200	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1486-5	LY1383	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1194-5
LKP300	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1486-20	LY1383	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1194-6
LKP400	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1488-5	LY1573A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1174-37
LKP500	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1488-20	LY1846	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1198-33
LKP800	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1490-33	LY2255K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-25
LKP1000	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1490-43	LY2258	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1186-50
LKS200	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1520-5	LY2505K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-19
LKS500	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1520-21	LY2581K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-26
LT2464	机电部第四十七研究所	Ⅲ-1128-14	LY2755	济南半导体元件实验所	Ⅲ-700-37
LY14	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1162-32	LY2894	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1272-46
LY17	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-3	LY2905B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1024-44
LY19	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-4	LY2907A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-448-2

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
LY3015K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-20	LY5015H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-14
LY3025	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1162-37	LY5015K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-24
LY3350	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1532-33	LY5096	济南半导体元件实验所	Ⅲ-700-39
LY3504	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1016-33	LY5096H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-15
LY3505	济南半导体元件实验所	Ⅲ-700-38	LY5281	济南半导体元件实验所	Ⅲ-700-36
LY3505H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-17	LY5281H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-18
LY3505K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-21	LY5323	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1340-40
LY3634K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-2	LY5680	济南半导体元件实验所	Ⅲ-698-16
LY3636A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-22	LY5783	济南半导体元件实验所	Ⅲ-698-11
LY3636B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-23	LY6556	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-6
LY3636C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-24	LY9012	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-476-47
LY3636D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-25	LY9012	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-476-48
LY3636E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-26	LY9015	辽阳晶体管总厂	Ⅲ-450-28
LY3636K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-3	LY-U51A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1150-47
LY3743	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1150-2	LY-U51C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1150-48
LY4001M	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-10	M01A	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-40
LY4001T	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-34	M01B	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-37
LY4002A	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-4	M02A	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-45
LY4002B	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-5	M02B	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-42
LY4002C	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-6	M03A	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-41
LY4002D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-7	M03B	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-38
LY4002E	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-8	M04A	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-46
LY4002H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-11	M04B	襄樊仪表元件厂	Ⅲ-1522-43
LY4007	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-35	M2636	北京电子管厂	Ⅲ-1126-1
LY4007H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1156-12	M9011	北京电子管厂	Ⅲ-672-6
LY4015K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-22	M9012	北京电子管厂	Ⅲ-408-49
LY4033	济南半导体元件实验所	Ⅲ-510-38	M9013	北京电子管厂	Ⅲ-672-7
LY4035	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1016-29	M9014	北京电子管厂	Ⅲ-672-5
LY4036	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1152-40	M9015	北京电子管厂	Ⅲ-668-10
LY4041D	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-30	MA37	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1206-33
LY4505K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-23	MA42	广东省半导体器件厂	Ⅲ-478-4
LY4645K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-45	MA92	广东省半导体器件厂	Ⅲ-478-5
LY4646K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-46	MC818	邗江晶体管厂	Ⅲ-990-7
LY4647G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1162-1	MD12	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-41
LY4647H	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-49	MD13	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-42
LY4647K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-48	MD22	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-43
LY4647KH	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-50	MD23	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-44
LY4647KL	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-49	MD32	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-45
LY4648G	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1160-50	MD81	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1452-1
LY4648K	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1344-47	MG01	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1122-21
LY4854	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1532-46	MG02	景德镇三六无线电厂	Ⅲ-1134-46
LY4931	济南半导体元件实验所	Ⅲ-698-18	MI11017	卫光电子厂	Ⅲ-1352-32
LY5007	济南半导体元件实验所	Ⅲ-1158-13	MI11017	卫光电子厂	Ⅲ-1352-33
LY5015	济南半导体元件实验所	Ⅲ-700-40	MI11018	卫光电子厂	Ⅲ-1396-40

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
M I 11018	卫光电子厂	Ⅲ-1396-41	N G 45 B	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-566-42
M I 11019	卫光电子厂	Ⅲ-1352-34	N G 45 C	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-566-48
M I 11019	卫光电子厂	Ⅲ-1352-35	P 016	宁波无线电二厂	Ⅲ-1138-36
M I 11020	卫光电子厂	Ⅲ-1396-42	P B T55	北京椿树整流器厂	Ⅲ-1522-35
M I 11020	卫光电子厂	Ⅲ-1396-43	P H 2369	汕头华汕电子器件公司	Ⅲ-1084-12
M I 11021	卫光电子厂	Ⅲ-1352-36	P H 2369	宁波无线电二厂	Ⅲ-1320-12
M I 11021	卫光电子厂	Ⅲ-1352-37	P N 2222	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-1054-39
M I 11022	卫光电子厂	Ⅲ-1396-44	P N 2906	石家庄市无线电二厂	Ⅲ-444-23
M I 11022	卫光电子厂	Ⅲ-1396-45	R G 2 S A 562	苏州半导体总厂	Ⅲ-416-35
M I 15023	卫光电子厂	Ⅲ-730-35	R G 2 S A 673	苏州半导体总厂	Ⅲ-446-41
M I 15023	卫光电子厂	Ⅲ-730-36	R G 2 S A 733	苏州半导体总厂	Ⅲ-414-23
M I 15027	卫光电子厂	Ⅲ-730-37	R G 2 S A 778	苏州半导体总厂	Ⅲ-410-24
M I 15027	卫光电子厂	Ⅲ-730-38	R G 2 S A 844	苏州半导体总厂	Ⅲ-1012-44
M J 900	九江市无线电二厂	Ⅲ-988-40	R G 2 S A 940	苏州半导体总厂	Ⅲ-698-49
M J 900	卫光电子厂	Ⅲ-994-39	R G 2 S B 511	苏州半导体总厂	Ⅲ-698-50
M J 901	九江市无线电二厂	Ⅲ-988-42	R G 2 S B 546	苏州半导体总厂	Ⅲ-714-42
M J 901	卫光电子厂	Ⅲ-994-41	R G 2 S B 834	苏州半导体总厂	Ⅲ-698-41
M J 1000	九江市无线电二厂	Ⅲ-988-41	R G 2 S C 388	苏州半导体总厂	Ⅲ-1062-29
M J 1000	卫光电子厂	Ⅲ-994-40	A T M	苏州半导体总厂	Ⅲ-1046-17
M J 1001	卫光电子厂	Ⅲ-994-42	R G 2 S C 458	苏州半导体总厂	Ⅲ-1186-49
M J 1001	九江市无线电二厂	Ⅲ-994-43	R G 2 S C 495	苏州半导体总厂	Ⅲ-1020-30
M J 10012	九江市无线电二厂	Ⅲ-998-3	R G 2 S C 562 T M	苏州半导体总厂	Ⅲ-1050-12
M J E 13003	八〇七〇厂	Ⅲ-1374-9	R G 2 S C 945	苏州半导体总厂	Ⅲ-660-22
M J E 13004	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-906-47	R G 2 S C 1008	苏州半导体总厂	Ⅲ-1194-12
M J E 13005	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-910-18	R G 2 S C 1360 A	苏州半导体总厂	Ⅲ-1226-48
M J E 13005	八〇七〇厂	Ⅲ-1382-47	R G 2 S C 1507	苏州半导体总厂	Ⅲ-1200-5
M J E 13006	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-912-24	R G 2 S C 1514	苏州半导体总厂	Ⅲ-586-17
M J E 13007	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-912-26	R G 2 S C 1740	苏州半导体总厂	Ⅲ-588-45
M P 90 A C	桂林无线电一厂	Ⅲ-1522-39	R G 2 S C 1815	苏州半导体总厂	Ⅲ-1134-33
600~1400			R G 2 S C 1906	苏州半导体总厂	Ⅲ-1080-28
M P 160 A	桂林无线电一厂	Ⅲ-1522-44	R G 2 S C 1959	苏州半导体总厂	Ⅲ-658-19
600~1400			R G 2 S C 2060	苏州半导体总厂	Ⅲ-1200-32
M T 15022	卫光电子厂	Ⅲ-970-1	R G 2 S C 2068	苏州半导体总厂	Ⅲ-742-35
M T 15022	卫光电子厂	Ⅲ-970-2	R G 2 S C 2073	苏州半导体总厂	Ⅲ-606-27
M T 15024	卫光电子厂	Ⅲ-970-12	R G 2 S C 2120	苏州半导体总厂	Ⅲ-664-10
M T 15024	卫光电子厂	Ⅲ-970-13	R G 2 S C 2229	苏州半导体总厂	Ⅲ-1174-38
M T 15025	▲卫光电子厂	Ⅲ-970-14	R G 2 S C 2271	苏州半导体总厂	Ⅲ-666-14
M T 15025	卫光电子厂	Ⅲ-970-15	R G 2 S C 2482	苏州半导体总厂	Ⅲ-1198-20
M T 15026	卫光电子厂	Ⅲ-970-3	R G 2 S C 3417	苏州半导体总厂	Ⅲ-742-37
M T 15026	卫光电子厂	Ⅲ-970-4	R G 2 S D 313	苏州半导体总厂	Ⅲ-742-36
M T T - P K - 25	宜昌半导体厂	Ⅲ-1522-34	R G 2 S D 325	苏州半导体总厂	Ⅲ-790-27
M T T - P K - 55	宜昌半导体厂	Ⅲ-1522-36	R G 2 S D 401	苏州半导体总厂	
N 8050	南宁市无线电一厂	Ⅲ-606-33			
N G 45 A	▲威海北洋电气集团公司 无线电二厂	Ⅲ-566-39			

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
RG2SD471	苏州半导体总厂	Ⅱ-664-16	S3CG17F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-49
RG2SD668	苏州半导体总厂	Ⅱ-1192-31	S3CG17I	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-50
RG2SD880	苏州半导体总厂	Ⅱ-814-13	S3CG17G	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1522-1
RG2SD1138	苏州半导体总厂	Ⅱ-744-1	S3CG17H	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1532-2
RG3CG733	苏州半导体总厂	Ⅱ-414-24	S3CG18	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-32
RG3CX201	苏州半导体总厂	Ⅱ-446-15	S3CG18A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-33
RG3DG471	苏州半导体总厂	Ⅱ-664-17	S3CG18B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-34
RG3DG945	苏州半导体总厂	Ⅱ-1050-13	S3DG6	四四三三厂	Ⅱ-1528-18
RG3DG1008	苏州半导体总厂	Ⅱ-660-23	S3DG6A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1528-3
RG3DK201	苏州半导体总厂	Ⅱ-586-35	S3DG6A	金华一六厂	Ⅱ-1528-6
S3CG3A	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1532-40	S3DG6A	亚光电子厂	Ⅱ-1528-10
	无线电二厂		S3DG6A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-20
S3CG3A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-22	S3DG6A	八九三〇厂	Ⅱ-1532-9
S3CG3B	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1532-41	S3DG6A	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1534-2
	无线电二厂		S3DG6A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1534-5
S3CG3B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-23	S3DG6B	金华一六厂	Ⅱ-1528-7
S3CG3C	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1532-42	S3DG6B	亚光电子厂	Ⅱ-1528-11
	无线电二厂		S3DG6B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1528-15
S3CG3C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-24	S3DG6B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-21
S3CG3D	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1532-43	S3DG6B	八九三〇厂	Ⅱ-1532-10
	无线电二厂		S3DG6B	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1534-3
S3CG3D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-25	S3DG6B	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1534-6
S3CG3E	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1532-44	S3DG6C	金华一六厂	Ⅱ-1528-8
	无线电二厂		S3DG6C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1528-17
S3CG3E	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-26	S3DG6C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-22
S3CG3F	威海北洋电气集团公司	Ⅱ-1532-45	S3DG6C	亚光电子厂	Ⅱ-1528-24
	无线电二厂		S3DG6C	八九三〇厂	Ⅱ-1532-13
S3CG3F	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-27	S3DG6C	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1534-7
S3CG5A	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-38	S3DG6C	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1534-8
S3CG5B	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-39	S3DG6D	金华一六厂	Ⅱ-1528-9
S3CG5C	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-40	S3DG6D	亚光电子厂	Ⅱ-1528-13
S3CG5D	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-41	S3DG6D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1528-16
S3CG5E	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-42	S3DG6D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-23
S3CG5F	桐庐无线电厂	Ⅱ-1534-43	S3DG6D	八九三〇厂	Ⅱ-1532-14
S3CG15A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-38	S3DG6D	常州市无线电元件七厂	Ⅱ-1534-4
S3CG15B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-39	S3DG6D	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1534-9
S3CG15D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-37	S3DG6E	亚光电子厂	Ⅱ-1528-12
S3CG16A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-40	S3DG6E	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-25
S3CG16B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-41	S3DG6F	亚光电子厂	Ⅱ-1528-14
S3CG16D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-42	S3DG6F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-19
S3CG17A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-44	S3DG6F	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-26
S3CG17B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-45	S3DG8A	上海勤奋半导体器件厂	Ⅱ-1532-3
S3CG17C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-46	S3DG8A	金华一六厂	Ⅱ-1532-4
S3CG17D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅱ-1528-47	S3DG8A	桐庐晶体管厂	Ⅱ-1534-10

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
S3DG8B	金华一一六厂	Ⅲ-1532-5	SC41BA	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-716-7
S3DG8B	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1532-7	SC41BB	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-718-4
S3DG8B	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-11	SC41BC	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-718-29
S3DG8C	金华一一六厂	Ⅲ-1532-11	SC41BD	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-718-47
S3DG8C	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1532-12	SC302D	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-412-26
S3DG8C	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-13	SC304A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-462-43
S3DG8D	金华一一六厂	Ⅲ-1532-6	SC304B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-464-16
S3DG8D	上海勤奋半导体器件厂	Ⅲ-1532-8	SC304C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-464-35
S3DG8D	桐庐晶体管厂	Ⅲ-1534-12	SC304D	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-466-22
S3DG11A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-19	SC305A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-502-25
S3DG11B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-20	SC305B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-502-32
S3DG11C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-21	SC305C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-502-46
S3DG11D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-22	SC305D	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-504-11
S3DG11D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1532-23	SC306C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-436-4
S3DG18A	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-27	SC1815	上海无线电十厂	Ⅲ-588-46
S3DG18B	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-28	SC2060	上海无线电十厂	Ⅲ-658-42
S3DG18C	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-29	SC2271	上海无线电十厂	Ⅲ-666-15
S3DG18D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-30	SC2229	上海无线电十厂	Ⅲ-664-11
S3DG18D	沈阳飞达半导体器件厂	Ⅲ-1528-31	SC2458SP	上海无线电十厂	Ⅲ-674-25
S3DG609	八七五厂	Ⅲ-1128-21	SC2712ST	上海无线电十厂	Ⅲ-536-44
SA673	上海无线电十厂	Ⅲ-446-40	SC2734ST	上海无线电十厂	Ⅲ-1126-14
SA778	上海无线电十厂	Ⅲ-410-28	SC2735ST	上海无线电十厂	Ⅲ-1126-11
SA844	上海无线电十厂	Ⅲ-436-37	SC2756ST	上海无线电十厂	Ⅲ-1044-50
SA1015	上海无线电十厂	Ⅲ-448-46	SC2860SP	上海无线电十厂	Ⅲ-1044-47
SA1048SP	上海无线电十厂	Ⅲ-670-2	SC3120ST	上海无线电十厂	Ⅲ-1126-23
SA1115SP	上海无线电十厂	Ⅲ-1012-43	SCAL47	上海无线电七厂	Ⅲ-988-5
SA1162ST	上海无线电十厂	Ⅲ-408-21	SCD372A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1164-48
SC1A	杭州半导体厂	Ⅲ-704-34	SCD372B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1164-49
SC1B	杭州半导体厂	Ⅲ-706-8	SCD372C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1164-50
SC1C	杭州半导体厂	Ⅲ-706-31	SCD373A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1166-46
SC1D	杭州半导体厂	Ⅲ-706-42	SCD373B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1166-47
SC2A	杭州半导体厂	Ⅲ-710-16	SCD373C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1166-48
SC2A	杭州半导体厂	Ⅲ-710-17	SCD507C	上海无线电七厂	Ⅲ-716-28
SC2B	杭州半导体厂	Ⅲ-710-33	SCD507D	上海无线电七厂	Ⅲ-716-29
SC2B	杭州半导体厂	Ⅲ-710-34	SCD507E	上海无线电七厂	Ⅲ-716-30
SC2C	杭州半导体厂	Ⅲ-710-50	SCD507F	上海无线电七厂	Ⅲ-716-31
SC2C	杭州半导体厂	Ⅲ-712-1	SCD521	上海无线电七厂	Ⅲ-710-40
SC2D	杭州半导体厂	Ⅲ-712-19	SD1A	杭州半导体厂	Ⅲ-762-7
SC2D	杭州半导体厂	Ⅲ-712-20	SD1A	杭州半导体厂	Ⅲ-762-8
SC05A	杭州半导体厂	Ⅲ-702-7	SD1B	杭州半导体厂	Ⅲ-764-8
SC05B	杭州半导体厂	Ⅲ-702-22	SD1B	杭州半导体厂	Ⅲ-764-9
SC05C	杭州半导体厂	Ⅲ-702-37	SD1C	杭州半导体厂	Ⅲ-766-26
SC05D	杭州半导体厂	Ⅲ-702-43	SD1C	杭州半导体厂	Ⅲ-766-27
			SD1D	杭州半导体厂	Ⅲ-768-42

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
SD1D	杭州半导体厂	Ⅲ-768-43	SDA1971	九江市无线电二厂	Ⅲ-1226-38
SD2D	杭州半导体厂	Ⅲ-790-15	SDA2324	上海无线电七厂	Ⅲ-1180-50
SD2D	杭州半导体厂	Ⅲ-790-16	SDD09A	上海无线电七厂	Ⅲ-740-47
SD3A	杭州半导体厂	Ⅲ-810-50	SDD09B	上海无线电七厂	Ⅲ-742-18
SD3A	杭州半导体厂	Ⅲ-812-1	SDD44	上海无线电七厂	Ⅲ-830-13
SD3B	杭州半导体厂	Ⅲ-816-35	SDD122	上海无线电七厂	Ⅲ-894-34
SD3B	杭州半导体厂	Ⅲ-816-36	SDD207	上海无线电七厂	Ⅲ-810-37
SD3C	杭州半导体厂	Ⅲ-820-26	SDD207A	上海无线电七厂	Ⅲ-810-38
SD3C	杭州半导体厂	Ⅲ-820-27	SDD313C	上海无线电七厂	Ⅲ-814-14
SD3D	杭州半导体厂	Ⅲ-822-29	SDD313D	上海无线电七厂	Ⅲ-814-15
SD3D	杭州半导体厂	Ⅲ-822-30	SDD313E	上海无线电七厂	Ⅲ-814-16
SD05A	杭州半导体厂	Ⅲ-748-45	SDD313F	上海无线电七厂	Ⅲ-814-17
SD05B	杭州半导体厂	Ⅲ-750-43	SDD335	上海无线电七厂	Ⅲ-788-31
SD05C	杭州半导体厂	Ⅲ-752-21	SDD372A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1222-46
SD05D	杭州半导体厂	Ⅲ-754-28	SDD372B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1222-47
SD41BA	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-812-28	SDD372C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1222-48
SD41BB	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-818-22	SDD373A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1232-15
SD41BC	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-822-43	SDD373B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1232-16
SD41BD	▲九江市无线电二厂	Ⅲ-824-6	SDD373C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1232-18
SD81	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1452-2	SDD401	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-800-45
SD123	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-46	SDD405	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-826-47
SD133	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-47	SDD406	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-894-19
SD223	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-48	SDD511C	扬州晶体管厂	Ⅲ-742-19
SD233	地矿部北京地质仪器厂	Ⅲ-1450-49	SDD1403	上海无线电七厂	Ⅲ-936-44
SD302A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-540-28	SDD1554	上海无线电七厂	Ⅲ-832-18
SD302B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-540-32	SDD1555	上海无线电七厂	Ⅲ-886-5
SD302C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-540-35	SDD13000	上海无线电七厂	Ⅲ-740-1
SD302D	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-540-43	SDD13001	上海无线电七厂	Ⅲ-740-34
SD303A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1110-8	SDD13003	上海无线电七厂	Ⅲ-832-9
SD303B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1110-9	SDK105A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1368-28
SD304A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1070-23	SDK105B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1368-36
SD304B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1070-24	SDK105C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1368-45
SD304C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-1070-25	SDK105D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-1
SD306A	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-566-27	SDK105E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-2
SD306B	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-566-41	SDK105F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-5
SD306C	▲宁波无线电二厂	Ⅲ-566-47	SDK105G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1370-6
SD1048ST	上海无线电十厂	Ⅲ-1046-18	SDK106A	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1374-42
SDA1514	上海无线电七厂	Ⅲ-1200-6	SDK106B	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1376-2
SDA1970	九江市无线电二厂	Ⅲ-1204-12	SDK106C	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1376-17
			SDK106D	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1376-18
			SDK106E	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1376-23
			SDK106F	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1376-30
			SDK106G	衡阳晶体管厂	Ⅲ-1376-31
			SF1A	天津第五半导体器件	Ⅲ-1190-45

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
	厂				
S F1B	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1192-16	T D918	青岛半导体研究所	Ⅲ-1048-39
S F1C	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1192-17	T F301	七四六厂	Ⅲ-514-7
S F1D	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1192-18	T F301	七四六厂	Ⅲ-1028-6
S F1E	天津第五半导体器件厂	Ⅲ-1192-19	T F302	七四六厂	Ⅲ-514-8
S G301A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-738-40	T F302	七四六厂	Ⅲ-1028-7
S G301B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-738-46	T F303	七四六厂	Ⅲ-514-9
S G301C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-3	T F303	七四六厂	Ⅲ-1028-8
S G301D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-6	T F304	七四六厂	Ⅲ-514-10
S G301E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-10	T F304	七四六厂	Ⅲ-1028-9
S G301F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-12	T F305	七四六厂	Ⅲ-514-11
S G301G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-15	T F305	七四六厂	Ⅲ-1028-10
S G302A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-18	T F306	七四六厂	Ⅲ-514-12
S G302B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-20	T F306	七四六厂	Ⅲ-1028-11
S G302C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-22	T I P29	泰州半导体厂	Ⅲ-810-41
S G302D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-24	T I P30	泰州半导体厂	Ⅲ-716-4
S G302E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-26	T I P31	泰州半导体厂	Ⅲ-830-18
S G302F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-28	T I P31A	厦门半导体器件四厂	Ⅲ-830-26
S G311A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-738-41	T I P31C	八〇七〇厂	Ⅲ-830-44
S G311B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-738-47	T I P32	泰州半导体厂	Ⅲ-720-8
S G311C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-4	T I P41	泰州半导体厂	Ⅲ-894-36
S G311D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-7	T I P41C	八〇七〇厂	Ⅲ-894-38
S G311E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-11	T I P42	泰州半导体厂	Ⅲ-724-38
S G311F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-13	T I P102	北京七〇一厂	Ⅲ-994-37
S G311G	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-16	T I P107	北京七〇一厂	Ⅲ-988-38
S G312A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-19	T I P142	北京七〇一厂	Ⅲ-996-23
S G312B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-21	T I P142 T	北京七〇一厂	Ⅲ-994-38
S G312C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-23	T I P147	北京七〇一厂	Ⅲ-988-49
S G312D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-25	T I P147 T	北京七〇一厂	Ⅲ-988-39
S G312E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-27	T L C336 B	●佛山东风半导体器件厂	Ⅲ-1514-13
S G312F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-740-29	T RAL3315D	●佛山东风半导体器件厂	Ⅲ-1516-50
S K50A	泰州半导体厂	Ⅲ-1374-7	T T-3CG120 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1016-49
S K50B	泰州半导体厂	Ⅲ-1374-11	T T-3CG120 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1020-16
S K50C	泰州半导体厂	Ⅲ-1374-12	T T-3CG120 C	上海利民无线电厂	Ⅲ-1022-29
S K50D	泰州半导体厂	Ⅲ-1374-13	T T-3DG102 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-520-22
S W01	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1448-6	T T-3DG102 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-522-19
S W03	天津第四半导体器件厂	Ⅲ-1448-5	T T-3DG102 C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1028-16
T-1	武汉市半导体器件三厂	Ⅲ-1040-36	T T-3DG102 D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1028-17
T-2	武汉市半导体器件三厂	Ⅲ-1038-43	T T-3DG111 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-566-17
T-3	武汉市半导体器件三厂	Ⅲ-1068-49	T T-3DG111 B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-566-30
T C1000	扬州晶体管厂	Ⅲ-894-17	T T-3DG111 C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-566-44
T C1001	扬州晶体管厂	Ⅲ-894-10	T T-3DG111 D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1052-32
T C1002	扬州晶体管厂	Ⅲ-666-23	T T-3DG111 E	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1054-31
T C1002	扬州晶体管厂	Ⅲ-666-24	T T-3DG111 F	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1054-42
			T T-3DG130 A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-652-49

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
TT-3DG130A	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-654-5	VN0804	卫光电子厂	Ⅲ-1454-3
TT-3DG130B	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-658-4	VN0806	卫光电子厂	Ⅲ-1454-17
TT-3DG130C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1088-21	VN0808	卫光电子厂	Ⅲ-1456-1
TT-3DG130C	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1088-24	VN0810	卫光电子厂	Ⅲ-1456-6
TT-3DG130D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1090-6	VN0901	卫光电子厂	Ⅲ-1452-29
TT-3DG130D	沈阳半导体试验厂	Ⅲ-1090-8	VN0902	卫光电子厂	Ⅲ-1452-40
U310	南宁无线电一厂	Ⅲ-1434-36	VN0904	卫光电子厂	Ⅲ-1454-4
UHF02	长春市微电子工厂	Ⅲ-1128-48	VN0906	卫光电子厂	Ⅲ-1454-18
UHF03	长春市微电子工厂	Ⅲ-1136-7	VN0908	卫光电子厂	Ⅲ-1456-2
VDMOS	中国船舶总公司第七〇九研究所	Ⅲ-1452-32	VN0910	卫光电子厂	Ⅲ-1456-7
60~100	九研究所		VN1110	卫光电子厂	Ⅲ-1456-8
VDMOS	中国船舶总公司第七〇九研究所	Ⅲ-1454-13	VN1114	卫光电子厂	Ⅲ-1456-17
200~450	九研究所		VN1114	卫光电子厂	Ⅲ-1456-18
VN35AA	卫光电子厂	Ⅲ-1452-41	VN1202	卫光电子厂	Ⅲ-1452-30
VN35AF2	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-46	VN1203	卫光电子厂	Ⅲ-1452-31
VN40AF2	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-22	VN1210	卫光电子厂	Ⅲ-1456-9
VN60AF2	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-23	VN1214	卫光电子厂	Ⅲ-1456-19
VN66AF2	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-47	VN1402	卫光电子厂	Ⅲ-1454-5
VN67AA	卫光电子厂	Ⅲ-1452-42	VN1403	卫光电子厂	Ⅲ-1454-6
VN80AF2	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-24	VN1704	卫光电子厂	Ⅲ-1454-44
VN89AA	卫光电子厂	Ⅲ-1452-43	VN1710	卫光电子厂	Ⅲ-1456-10
VN90AA	卫光电子厂	Ⅲ-1452-44	VN1714	卫光电子厂	Ⅲ-1456-20
VN90AF2	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-48	VN1802	卫光电子厂	Ⅲ-1454-7
VN99AA	卫光电子厂	Ⅲ-1452-45	VN1803	卫光电子厂	Ⅲ-1454-8
VN0301	卫光电子厂	Ⅲ-1452-25	VN1804	卫光电子厂	Ⅲ-1454-45
VN0302	卫光电子厂	Ⅲ-1452-36	VN1810	卫光电子厂	Ⅲ-1456-11
VN0304	卫光电子厂	Ⅲ-1452-50	VN2406	卫光电子厂	Ⅲ-1456-30
VN0306	卫光电子厂	Ⅲ-1454-14	VN2601	卫光电子厂	Ⅲ-1454-46
VN0308	卫光电子厂	Ⅲ-1454-48	VN2606	卫光电子厂	Ⅲ-1456-31
VN0310	卫光电子厂	Ⅲ-1456-3	VN2801	卫光电子厂	Ⅲ-1454-47
VN0401	卫光电子厂	Ⅲ-1452-26	VN2805	卫光电子厂	Ⅲ-1456-32
VN0402	卫光电子厂	Ⅲ-1452-37	VN4002	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-5
VN0404	卫光电子厂	Ⅲ-1454-1	VN4005	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-14
VN0406	卫光电子厂	Ⅲ-1454-15	VN5009	卫光电子厂	Ⅲ-1456-16
VN0408	卫光电子厂	Ⅲ-1454-49	VN6002	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-6
VN0410	卫光电子厂	Ⅲ-1456-4	VN6005	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-15
VN0601	卫光电子厂	Ⅲ-1452-27	VN8002	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-7
VN0602	卫光电子厂	Ⅲ-1452-38	VN8005	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-16
VN0604	卫光电子厂	Ⅲ-1454-2	VN10002	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-8
VN0606	卫光电子厂	Ⅲ-1454-16	VN10005	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-17
VN0608	卫光电子厂	Ⅲ-1454-50	VN12003	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-9
VN0610	卫光电子厂	Ⅲ-1456-5	VN12005	▲烟台无线电一厂	Ⅲ-1452-18
VN0801	卫光电子厂	Ⅲ-1452-28	VP1008	卫光电子厂	Ⅲ-1454-40
VN0802	卫光电子厂	Ⅲ-1452-39	VP1010	卫光电子厂	Ⅲ-1454-41

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
V P1012	卫光电子厂	Ⅲ-1454-42	WC 3022	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1410-1
V P1110	卫光电子厂	Ⅲ-1454-43	WC 5011	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-42
WC-50	北京七〇一厂	Ⅲ-1460-11	WC 5012	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-43
WC50A	北京七〇一厂	Ⅲ-1460-33	WC 5013	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-44
WC50B	北京七〇一厂	Ⅲ-1460-34	WC 5014	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-45
WC50C	北京七〇一厂	Ⅲ-1460-35	WC 5021	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-47
WC50D	北京七〇一厂	Ⅲ-1460-36	WC 5022	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-48
WC50E	北京七〇一厂	Ⅲ-1460-37	WC 5023	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-49
WC50F	北京七〇一厂	Ⅲ-1460-38	WC 5024	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-50
WC72	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-25	WC 5211	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-11
WC511	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-51	WC 5212	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-12
WC512	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-52	WC 5213	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-13
WC513	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-1	WC 5221	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-18
WC531	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-3	WC 5222	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-19
WC532	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-4	WC 5223	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-20
WC541	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-8	WC 5511	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-14
WC542	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-9	WC 5512	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-37
WC543	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-10	WC 5513	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-38
WC582	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-3	WC 5521	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-19
WC584	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-4	WC 5522	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-39
WC590	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-32	WC 5531	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-14
WC591	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-30	WC 5532	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-15
WC592	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-31	WC 5533	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-4
WC602	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-26	WC 5534	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-5
WC603	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-27	WC 5535	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-24
WC604	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-28	WC 5852	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-22
WC605	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-29	WC 5854	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-23
WC606	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-30	WC 6732	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-41
WC612	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-39	WC 6742	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-43
WC614	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-40	WC S30A	长春市半导体厂	Ⅲ-1462-47
WC616	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-41	WC S30B	长春市半导体厂	Ⅲ-1462-48
WC621	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-26	WC S30C	长春市半导体厂	Ⅲ-1462-49
WC621	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-27	WC S30D	长春市半导体厂	Ⅲ-1462-50
WC623	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1466-28	WC S30E	长春市半导体厂	Ⅲ-1464-1
WC633	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-21	WD 301	机电部第十三研究所	Ⅲ-1198-43
WC635	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-22	WD 301A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1198-38
WC642	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-23	WD 301B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1198-39
WC644	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1462-24	WD 301C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1198-40
WC645	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-46	WD 311A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-15
WC652	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-31	WD 311B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-16
WC654	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1460-32	WD 311C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-17
WC662	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-12	WD 311D	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-18
WC664	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-13	WD 311	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-14
WC711	机电部第五十五研究所	Ⅲ-1464-45	WD 312	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-13

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
WD321A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1204-30	XG305	星光电工厂	Ⅲ-1162-18
WD321B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1204-31	XG305B	星光电工厂	Ⅲ-446-47
WD321C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1204-32	XG305C	星光电工厂	Ⅲ-446-49
WD331A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1206-34	XG305D	星光电工厂	Ⅲ-446-48
WD331B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1206-35	XG305E	星光电工厂	Ⅲ-446-50
WD331C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1206-36	XG306	星光电工厂	Ⅲ-448-3
WD332	机电部第十三研究所	Ⅲ-1204-39	XG306A	星光电工厂	Ⅲ-448-4
WD341	机电部第十三研究所	Ⅲ-1214-5	XG306B	星光电工厂	Ⅲ-448-5
WD351	机电部第十三研究所	Ⅲ-1228-23	XG306C	星光电工厂	Ⅲ-448-6
WD371	机电部第十三研究所	Ⅲ-1208-19	XG307	星光电工厂	Ⅲ-482-20
WD381	机电部第十三研究所	Ⅲ-1214-8	XG307B	星光电工厂	Ⅲ-484-48
WD391	机电部第十三研究所	Ⅲ-1226-30	XG307C	星光电工厂	Ⅲ-486-30
WD401	机电部第十三研究所	Ⅲ-1228-32	XG307D	星光电工厂	Ⅲ-488-6
WD411	机电部第十三研究所	Ⅲ-1208-24	XG307E	星光电工厂	Ⅲ-488-33
WD431	机电部第十三研究所	Ⅲ-1234-42	XG308B	星光电工厂	Ⅲ-700-45
WFH	衡阳晶体管厂	Ⅲ-994-32	XG308C	星光电工厂	Ⅲ-700-46
WZ30	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-4	XG308D	星光电工厂	Ⅲ-700-47
WZ301	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-1	XG308E	星光电工厂	Ⅲ-700-49
WZ301A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1198-37	XG309B	星光电工厂	Ⅲ-704-9
WZ301B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1198-41	XG309B	星光电工厂	Ⅲ-704-10
WZ301C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1198-42	XG309C	星光电工厂	Ⅲ-704-13
WZ302	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-2	XG309D	星光电工厂	Ⅲ-704-17
WZ303	机电部第十三研究所	Ⅲ-1202-3	XG309E	星光电工厂	Ⅲ-704-18
WZ311	机电部第十三研究所	Ⅲ-1206-11	XG310A	星光电工厂	Ⅲ-708-40
WZ311A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1206-8	XG310B	星光电工厂	Ⅲ-708-43
WZ311B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1206-9	XG310C	星光电工厂	Ⅲ-708-45
WZC311C	机电部第十三研究所	Ⅲ-1206-10	XG310D	星光电工厂	Ⅲ-710-2
WZ501	机电部第十三研究所	Ⅲ-1464-5	XG310E	星光电工厂	Ⅲ-710-4
WZ511	机电部第十三研究所	Ⅲ-1466-40	XG313	星光电工厂	Ⅲ-594-16
WZ521A	机电部第十三研究所	Ⅲ-1464-39	XG321	星光电工厂	Ⅲ-428-29
WZ521B	机电部第十三研究所	Ⅲ-1464-40	XG351A	星光电工厂	Ⅲ-710-5
WZ531	机电部第十三研究所	Ⅲ-1466-36	XG351B	星光电工厂	Ⅲ-710-6
WZ541	机电部第十三研究所	Ⅲ-1464-18	XG351C	星光电工厂	Ⅲ-710-7
WZ551	机电部第十三研究所	Ⅲ-1464-37	XG351D	星光电工厂	Ⅲ-710-8
XG108	星光电工厂	Ⅲ-1538-1	XG351E	星光电工厂	Ⅲ-710-9
XG302C	星光电工厂	Ⅲ-450-16	XG380A	星光电工厂	Ⅲ-1006-48
XG302D	星光电工厂	Ⅲ-1016-32	XG380B	星光电工厂	Ⅲ-1008-9
XG302E	星光电工厂	Ⅲ-1016-36	XG380C	星光电工厂	Ⅲ-1008-15
XG302F	星光电工厂	Ⅲ-1016-37	XG401	星光电工厂	Ⅲ-1346-36
XG303C	星光电工厂	Ⅲ-1024-39	XG402	星光电工厂	Ⅲ-1352-2
XG303D	星光电工厂	Ⅲ-1024-43	XG403	星光电工厂	Ⅲ-1346-37
XG303E	星光电工厂	Ⅲ-1024-45	XG403	星光电工厂	Ⅲ-1346-38
XG304	星光电工厂	Ⅲ-468-17	XG433	星光电工厂	Ⅲ-1260-46
XG305	星光电工厂	Ⅲ-448-1	XG451	星光电工厂	Ⅲ-1274-4

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
XG451B	星光电工厂	Ⅲ-1272-49	XGFp869A	星光电工厂	Ⅲ-1016-28
XG451C	星光电工厂	Ⅲ-1274-2	XGFp2894	星光电工厂	Ⅲ-1272-47
XG451D	星光电工厂	Ⅲ-1274-3	XGFp3348	星光电工厂	Ⅲ-420-27
XG452	星光电工厂	Ⅲ-1290-24	XGFp3352	星光电工厂	Ⅲ-420-28
XG901	星光电工厂	Ⅲ-1542-1	XGFp3546	星光电工厂	Ⅲ-1016-30
XG902	星光电工厂	Ⅲ-1542-2	XGFp3549	星光电工厂	Ⅲ-1016-40
XGFn59	星光电工厂	Ⅲ-586-48	XGFp3741	星光电工厂	Ⅲ-714-8
XGFn84	星光电工厂	Ⅲ-660-20	XGFp5193	星光电工厂	Ⅲ-720-7
XGFn108	星光电工厂	Ⅲ-580-36	XGFp5322	星光电工厂	Ⅲ-1164-37
XGFn182	星光电工厂	Ⅲ-584-21	XGFp5401	星光电工厂	Ⅲ-478-6
XGFn183C	星光电工厂	Ⅲ-582-24	XGFp5415	星光电工厂	Ⅲ-1152-43
XGFn183KC	星光电工厂	Ⅲ-582-23	XGFp6211	星光电工厂	Ⅲ-700-48
XGFn184C	星光电工厂	Ⅲ-582-25	XGL300	星光电工厂	Ⅲ-1272-23
XGFn241C	星光电工厂	Ⅲ-830-45	XGYP011	星光电工厂	Ⅲ-446-10
XGFn362	星光电工厂	Ⅲ-830-46	Y01	●邮电部北京通信元件厂	Ⅲ-606-39
XGFn1509	星光电工厂	Ⅲ-658-35	Y02	●邮电部北京通信元件厂	Ⅲ-606-38
XGFn2219	星光电工厂	Ⅲ-1096-11	Y03	●邮电部北京通信元件厂	Ⅲ-606-37
XGFn2222A	星光电工厂	Ⅲ-1082-14	YB065	邮电部半导体所	Ⅲ-1534-16
XGFn2364	星光电工厂	Ⅲ-588-20	YB5946	邮电部半导体所	Ⅲ-1228-33
XGFn2369A	星光电工厂	Ⅲ-1076-5	YD4	●邮子部北京通信元件厂	Ⅲ-568-32
XGFn2405	星光电工厂	Ⅲ-1354-13	YZ1A	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-992-6
XGFn2453	星光电工厂	Ⅲ-538-36	YZ1B	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-992-10
XGFn3019	星光电工厂	Ⅲ-662-37	YZ1C	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-992-18
XGFn3053	星光电工厂	Ⅲ-1212-10	YZ1D	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-992-23
XGFn3122	星光电工厂	Ⅲ-1076-11	YZ1E	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-992-27
XGFn3439	星光电工厂	Ⅲ-776-26	YZ1F	▲鹤岗市晶体管厂	Ⅲ-992-35
XGFn3584	星光电工厂	Ⅲ-1362-32	YZ18A	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-2
XGFn3866	星光电工厂	Ⅲ-1194-28	YZ18B	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-3
XGFn3904	星光电工厂	Ⅲ-1076-2	YZ18C	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-4
XGFn3984	星光电工厂	Ⅲ-1048-30	YZ18D	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-5
XGFn3997	星光电工厂	Ⅲ-744-26	YZ18E	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-6
XGFn4012	星光电工厂	Ⅲ-1226-29	YZ18F	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-8
XGFn5190	星光电工厂	Ⅲ-1238-37	YZ19A	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-10
XGFn5307	星光电工厂	Ⅲ-588-21	YZ19B	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-11
XGFn5320	星光电工厂	Ⅲ-1222-25	YZ19C	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-12
XGFn5550	星光电工厂	Ⅲ-586-42	YZ19D	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-13
XGFn5551	星光电工厂	Ⅲ-586-44	YZ19E	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-14
XGFn5664	星光电工厂	Ⅲ-824-16	YZ19F	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-15
XGFn7372	星光电工厂	Ⅲ-1054-43	YZ20A	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-17
XGFn7373	星光电工厂	Ⅲ-1054-44	YZ20B	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-18
XGFnS78K	星光电工厂	Ⅲ-1362-33	YZ20C	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-19
XGFp14	星光电工厂	Ⅲ-704-5	YZ20D	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-20
XGFp242B	星光电工厂	Ⅲ-720-14	YZ20E	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-21
XGFp614	星光电工厂	Ⅲ-708-39	YZ20F	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-22

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
Y Z 21 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-25	Y Z 35 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-30
Y Z 21 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-28	Y Z 35 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-32
Y Z 21 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-30	Y Z 35 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-34
Y Z 21 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-33	Y Z 35 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-35
Y Z 21 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-35	Y Z 37 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-43
Y Z 21 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-37	Y Z 37 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-44
Y Z 23 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-7	Y Z 37 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-45
Y Z 23 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-11	Y Z 37 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-46
Y Z 23 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-19	Y Z 37 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-47
Y Z 23 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-24	Y Z 37 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-48
Y Z 23 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-28	Y Z 61 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-4
Y Z 23 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-36	Y Z 61 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-7
Y Z 25 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-13	Y Z 61 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-8
Y Z 25 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-15	Y Z 61 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-11
Y Z 25 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-18	Y Z 61 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-12
Y Z 25 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-21	Y Z 61 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-19
Y Z 25 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-23	Y Z 63 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-40
Y Z 25 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-27	Y Z 63 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-43
Y Z 27 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-45	Y Z 63 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-44
Y Z 27 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-46	Y Z 63 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-47
Y Z 27 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-49	Y Z 63 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-48
Y Z 27 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-2	Y Z 63 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-1
Y Z 27 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-5	Y Z 121 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-39
Y Z 27 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-6	Y Z 121 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-40
Y Z 29 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-25	Y Z 121 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-41
Y Z 29 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-26	Y Z 121 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-42
Y Z 29 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-30	Y Z 121 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-43
Y Z 29 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-31	Y Z 121 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-990-44
Y Z 29 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-34	Y Z 123 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-46
Y Z 29 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-35	Y Z 123 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-47
Y Z 31 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-8	Y Z 123 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-3
Y Z 31 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-9	Y Z 123 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-4
Y Z 31 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-10	Y Z 123 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-6
Y Z 31 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-11	Y Z 123 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-7
Y Z 31 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-12	Y Z 125 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-30
Y Z 31 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-13	Y Z 125 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-31
Y Z 33 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-15	Y Z 125 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-33
Y Z 33 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-16	Y Z 125 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-34
Y Z 33 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-18	Y Z 125 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-35
Y Z 33 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-20	Y Z 125 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-994-36
Y Z 33 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-22	Y Z 127 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-11
Y Z 33 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-23	Y Z 127 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-16
Y Z 35 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-27	Y Z 127 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-17
Y Z 35 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-988-28	Y Z 127 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-20

半导体三极管型号-厂家索引

型 号	厂 家	页码-序号	型 号	厂 家	页码-序号
Y Z 127 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-21	Y Z 10012	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-2
Y Z 127 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-22	Y Z M50A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-7
Y Z 129 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-38	Y Z M50A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-10
Y Z 129 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-39	Z G 10	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-7
Y Z 129 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-40	Z G 11	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-8
Y Z 129 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-41	Z G 12	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-9
Y Z 129 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-42	Z G 13	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-10
Y Z 129 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-996-43	Z G 30	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-1
Y Z 161 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-29	Z G 31	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-2
Y Z 161 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-35	Z G 32	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-3
Y Z 161 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-36	Z G 33	邮电部眉山通信设备厂 电子器件分厂	Ⅲ-1004-4
Y Z 161 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-37	Z J 8050	镇江半导体厂	Ⅲ-1198-14
Y Z 161 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-38	Z J 8550	镇江半导体厂	Ⅲ-1158-5
Y Z 161 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-998-39	Z J 9011	镇江半导体厂	Ⅲ-590-7
Y Z 163 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-3	Z J 9012	镇江半导体厂	Ⅲ-474-18
Y Z 163 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-5	Z J 9013	镇江半导体厂	Ⅲ-606-6
Y Z 163 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-8	Z J 9014	镇江半导体厂	Ⅲ-606-7
Y Z 163 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-11	Z J 9015	镇江半导体厂	Ⅲ-476-43
Y Z 163 E	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-13			
Y Z 163 F	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-14			
Y Z 165 A	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-4			
Y Z 165 B	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-6			
Y Z 165 C	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-9			
Y Z 165 D	扬州晶体管厂	Ⅲ-1000-12			
Y Z 633	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-4			
Y Z 634	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-3			
Y Z 635	扬州晶体管厂	Ⅲ-992-2			

半 导 体 三 极 管

参 数 数 据 表

—4—

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		
1	3AG801	50m				30m	75	20	500μ	10	1m	5	500μ
2	3AG802	50m				10m	75	20	500μ	10	1m	1	500μ
3	3AG1B	50m				10m	75	20	500μ	11	1m	800m	500μ
4	3AG1C	50m				10m	75	20	500μ	11	1m	800m	500μ
5	3AG1D	50m				10m	75	20	500μ	11	1m	800m	500μ
6	3AG1E	50m				10m	75	20	500μ	11	1m	800m	500μ
7	3AG26	50m				10m	75	20	500μ	11	1m	800m	500μ
8	3AG71A	50m	3M△			10m	75	12	500μ	7	1m	7	500μ
9	3AG71B	50m	3M△			10m	75	17	500μ	10	1m	10	500μ
10	3AG71C	50m	3M△			10m	75	20	500μ	15	1m	15	500μ
11	3AG72	50m	7M△			10m	75	20	500μ	15	1m	10	500μ
12	3AG31	50m	8M△			50m	75	30	100μ	20	300μ	4	200μ
13	3AG32	50m	8M△			50m	75	30	100μ	20	300μ	4	200μ
14	3AG7	50m	10M			50m	75	20	500μ	10	1m	1.5	500μ
15	3AG21	50m	10M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ
16	3AG21	50m	10M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ
17	3AG1A	50m	15M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
18	3AG51A	50m	15M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ
19	3AG1A	50m	20M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
20	3AG8	50m	20M			10m	75	20	500μ	10	1m	1.5	500μ
21	3AG9	50m	20M			10m	75	20	500μ	10	1m	1.5	500μ
22	3AG11	50m	20M			10m	75	30	500μ	10	1m	2.5	500μ
23	3AG21	50m	20M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ
24	3AG1A	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
25	3AG1A	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
26	3AG1A	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
27	3AG1A	50m	25M			10m	85	20	500μ	10	1m	300m	500μ
28	3AG1A	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
29	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
30	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
31	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
32	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
33	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
34	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
35	3AG1B	50m	25M			10m	85	20	500μ	10	1m	800m	500μ
36	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
37	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
38	3AG1B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
39	3AG21	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
40	3AG22	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
41	3AG51B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ
42	3AG56	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
43	3AG56A	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
44	3AG56A	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
45	3AG56A	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
46	3AG56B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
47	3AG56B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
48	3AG56B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
49	3AG56B	50m	25M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ
50	3AG1B	50m	25M	6	1m	10m	75	20	500μ	10	500μ	800m	500μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		V_{CE} (V)	I_C (A)	前 向 压 降 V_{BES} (V)	饱 和 压 降 V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max									
3μ	10	30μ	6	40□	60	6	1 m						A4-01 C	1
3μ	10	30μ	6	60□	100	6	1 m						A4-01 C	2
6μ	6	100μ	6	40□	270	6	1 m						A4-01 B	3
6μ	6	100μ	6	40□	270	6	1 m						A4-01 B	4
6μ	6	100μ	6	40□	270	6	1 m						A4-01 B	5
6μ	6	100μ	6	40□	270	6	1 m						A4-01 B	6
6μ	6	200μ	6	40□	270	6	1 m						A4-01 B	7
20μ	6	800μ	6	15□		6	1 m						A3-04 C	8
10μ	6	600μ	6	20□	250	6	1 m						A3-04 C	9
5μ	6	300μ	6	30□	200	6	1 m						A3-04 C	10
8μ	6	400μ	6	30□	230	6	1 m						A3-04 C	11
8μ	12			30□	200	6	1 m						A4-01 C	12
5μ	12			30□	200	6	1 m						A4-01 C	13
10μ	6	100μ	6	30	250	6	1 m						A3-04 C	14
10μ	6	100μ	6	30	200	6	1 m						A3-04 C	15
10μ	6	150μ	6	20	200	6	1 m						A4-03 A	16
10μ	6	100μ	6	20□		6	1 m						A1	17
10μ	6	200μ	6	20		6	1 m						A4-03 A	18
7μ	6			30□	250	6	1 m						A4-01 C	19
10μ	6	100μ	6	30	250	6	1 m						A4-01 C	20
10μ	6	100μ	6	30	250	6	1 m						A3-04 C	21
10μ	10	100μ	6	20	200	6	1 m						A3-03 A	22
5μ	6	200μ	6	30□	250	6	1 m						A4-01 C	23
7μ	10	200μ	6	20□	200	6	1 m						A4-01 C	24
7μ	6	200μ	6	40	270	6	1 m						A1	25
7μ	6	200μ	6										A3-04 C	26
7μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A4-01 C	27
7μ	6	200μ	6	40□	270	6	1 m						A4-01 C	28
7μ	6	100μ	6	30	180	6	1 m						A3-04 C	29
7μ	6			30□	250	6	1 m						A4-01 C	30
7μ	6			20	200	6	1 m						A1	31
7μ	6	100μ	6	40□	200	6	1 m						A4-01 C	32
7μ	6	200μ	6	20□	200	6	1 m						A1	33
7μ	6	200μ	6	20	200	6	1 m						A1	34
5μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A4-01 C	35
7μ	6	200μ	6	20	200	6	1 m						A4-01 C	36
7μ	6	200μ	6										A3-04 C	37
7μ	10	100μ	10	40	200	6	1 m						A3-03 A	38
7μ	6	200μ	6	40	270	6	1 m						A3-04 C	39
7μ	6	200μ	6	40	180	6	1 m						A3-04 C	40
10μ	6	200μ	6	20	200	6	1 m							41
7μ	6	200μ	6	40□	270	6	1 m						A4-01 C	42
7μ	6	200μ	6	40□	270	6	1 m						A3-04 C	43
7μ	6	200μ	6	40□	270	6	1 m						A1	44
7μ	6	200μ	6	40	270	6	1 m						A1	45
7μ	6	200μ	6	40□	180	6	1 m						A4-01 C	46
7μ	6	200μ	6	40□	180	6	1 m						A3-04 C	47
7μ	6	200μ	6	40□	180	6	1 m						A1	48
7μ	6	200μ	6	40	180	6	1 m						A1	49
7μ	6			40	180	6	1 m							50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征				最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			额 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	
1	3AG56A	50m	25M	6	1m	10m	75	20	500μ	10	1m	1	500μ	
2	3AG56B	50m	25M	6	1m	10m	75	20	500μ	10	1m	1	500μ	
3	3AG53A	50m	30M	6	1m	10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
4	3AG10	50m	30M			10m	75	20	500μ	10	1m	1.5	500μ	
5	3AG12	50m	30M			10m	75	30	500μ	10	1m	2.5	500μ	
6	3AG22	50m	30M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ	
7	3AG22	50m	30M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ	
8	3AG22	50m	30M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ	
9	3AG11	50m	30M			10m	75	25	500μ	12	1m	1	500μ	
10	3AG41	50m	30M			30m	75	18	100μ	12	200μ	1	100μ	
11	3AG41	50m	30M			10m	75	18	100μ	12	1m	1	500μ	
12	3AG12	50m	30M			10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
13	3AG53A	50m	30M			10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
14	3AG53A	50m	30M			10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
15	3AG53A	50m	30M			10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
16	3AG53A	50m	30M			10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
17	3AG53A	50m	30M			10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
18	3AG53A	50m	30M			10m	75	25	500μ	15	1m	1	500μ	
19	3AG1A	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	1	500μ	
20	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
21	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
22	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
23	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
24	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
25	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
26	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
27	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
28	3AG1C	50m	40M			10m	85	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
29	3AG1C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
30	3AG13	50m	40M			10m	75	30	500μ	10	1m	2.5	500μ	
31	3AG21	50m	40M			10m	75	25	500μ	10	1m	1	500μ	
32	3AG23	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ	
33	3AG25	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ	
34	3AG25	50m	40M			10m	75	25	500μ	10	1m	1	500μ	
35	3AG51C	50m	40M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ	
36	3AG1C	50m	40M	6	1m	10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
37	3AG1C	50m	50M			10m	85	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
38	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
39	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
40	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
41	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
42	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
43	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
44	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
45	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
46	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
47	3AG1D	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	
48	3AG14	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	2.5	500μ	
49	3AG23	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	500m	500μ	
50	3AG23	50m	50M			10m	75	20	500μ	10	1m	800m	500μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 集 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 压 和 降				外 型	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)			
				min	max									
7μ	6	200μ	6	30	270	6	1 m						A4-01C	1
7μ	6	200μ	6	40	180	6	1 m						A4-01C	2
5μ	10	200μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	3
10μ	6	100μ	6	30	250	6	1 m						A3-04C	4
5μ	6	100μ	6	30	200	6	1 m						A3-03A	5
5μ	6	200μ	6	30□	250	6	1 m						A4-01C	6
5μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A3-04C	7
5μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A3-03A	8
5μ	10	200μ	10	30□	200	6	1 m						A4-01C	9
10μ	10	100μ	10	30	150	6	1 m						A3-04C	10
10μ	12			30□	200	6	1 m						A4-01C	11
5μ	10	200μ	10	30□	200	6	1 m						A4-01C	12
5μ	10	200μ	10	30□	200	6	1 m						A4-01C	13
5μ	10	200μ	10	30□	200	6	1 m						A4-01C	14
5μ	10	200μ	10	30□	200	6							A1	15
5μ	10	200μ	10	40□	180	6	1 m						A4-01C	16
5μ	10	200μ	10	40	180	6	1 m						A1	17
5μ	10	200μ	10	30□	200	6	1 m						A4-01C	18
5μ	10	200μ	10	30□	200	6	1 m						A4-01C	19
5μ	6	100μ	6	40	200	6	1 m						A4-01C	20
7μ	6			30□	250	6	1 m						A4-01C	21
5μ	6	200μ	6	30□	200	6	1 m						A4-01C	22
7μ	6	100μ	6	30	180	6	1 m						A3-04C	23
7μ	6	100μ	6	30□	200	6	1 m						A1	24
7μ	6			30	200	6	1 m						A1	25
7μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A1	26
7μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A4-01C	27
5μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A4-01C	28
7μ	10	100μ	10	40	200	6	1 m						A3-03A	29
5μ	6	100μ	6	30	200	6	1 m						A3-03A	30
5μ	10	200μ	10	30□	200	6	1 m						A4-01C	31
5μ	6	200μ	6	30□	250	6	1 m						A4-01C	32
10μ	6	100μ	6	30	150	6	1 m						A3-04C	33
10μ	10	200μ	10	30□	250	6	1 m						A4-01C	34
10μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m							35
7μ	6			30	180	6	1 m							36
5μ	6	200μ	6										A3-04C	37
7μ	6			30	250	6	1 m						A4-01C	38
5μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A4-01C	39
7μ	6	100μ	6	30	180	6	1 m						A3-04C	40
5μ	6	200μ	6	30□	200	6	1 m						A4-01C	41
7μ	6			30	200	6	1 m						A1	42
7μ	6	100μ	6	30	200	6	1 m						A1	43
7μ	6	200μ	6	20	200	6	1 m						A4-01C	44
7μ	6	200μ	6	30	200	6	1 m						A1	45
7μ	10	100μ	10	40	200	6	1 m						A3-03A	46
7μ	6	100μ	6	40□	200	6	1 m						A4-01C	47
5μ	10	100μ	10	30	200	6	1 m						A3-03A	48
5μ	6	100μ	6	30	200	6	1 m						A3-04C	49
5μ	6	200μ	6	40	180	6	1 m						A3-04C	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	- 发射极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$
			f_T (Hz)					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3AG24	50m	50M			10m	75	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
2	3AG24	50m	50M			10m	75	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
3	3AG24	50m	50M			10m	75	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
4	3AG51D	50m	50M			10m	85	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
5	3AG23	50m	50M			10m	75	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
6	3AG1D	50m	50M	6	1 m	10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
7	3AG56C	50m	50M	6	1 m	10m	75	20	500 μ	10	1m	1	500 μ
8	3AG56C	50m	50M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
9	3AG56C	50m	50M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
10	3AG42	50m	50M			10m	75	25	100 μ	12	1m	1	500 μ
11	3AG13	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
12	3AG14	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
13	3AG42	50m	50M			30m	75	25	100 μ	15	200 μ	2	100 μ
14	3AG53B	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
15	3AG53B	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
16	3AG53B	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
17	3AG53B	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
18	3AG53B	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
19	3AG53B	50m	50M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
20	3AG53B	50m	50M	6	1 m	10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
21	3AG1B	50m	60M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
22	3AG22	50m	60M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
23	3AG26	50m	60M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
24	3AG26	50m	60M			10m	75	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
25	3AG1D	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
26	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
27	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
28	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
29	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
30	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
31	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
32	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
33	3AG1E	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
34	3AG1E	50m	65M			10m	85	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
35	3AG24D	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
36	3AG51E	50m	65M			10m	85	30	500 μ	10	1m	500m	500 μ
37	3AG56D	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
38	3AG56D	50m	65M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
39	3AG1E	50m	65M	6	1 m	10m	85	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
40	3AG56D	50m	65M	6	1 m	10m	75	20	500 μ	10	1m	1	500 μ
41	3AG56E1	50m	80M	6	1 m	10m	75	20	500 μ	10	1m	1	500 μ
42	3AG1C	50m	80M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
43	3AG1E	50m	80M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
44	3AG23	50m	80M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
45	3AG24E	50m	80M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
46	3AG27	50m	80M			10m	75	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
47	3AG27	50m	80M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
48	3AG56E	50m	80M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
49	3AG56E	50m	80M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
50	3AG56E	50m	80M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		形	号
				min	max									
5 μ	6	100 μ	6	30	200	6	1 m						A3-04C	1
5 μ	6	200 μ	6	30	250	6	1 m						A4-01C	2
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A3-03A	3
10 μ	6	200 μ	6	30	200	6	1 m							4
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A3-03A	5
7 μ	6			30	180	6	1 m							6
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A4-02B	7
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A4-01C	8
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A1	9
3 μ	12			30	200	6	1 m						A4-01C	10
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	11
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	12
3 μ	10	100 μ	10	30	150	6	1 m						A3-04C	13
5 μ	10	200 μ	10	40	180	6	1 m						A4-01C	14
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	15
5 μ	10	200 μ	10	40	180	6	1 m						A1	16
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A1	17
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A3-04C	18
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	19
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	20
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m							21
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	22
5 μ	10	200 μ	10	30	250	6	1 m						A4-01C	23
5 μ	6	100 μ	6	30	150	6	1 m						A3-04C	24
5 μ	6	200 μ	6				1 m						A3-04C	25
7 μ	6			30	250	6	1 m						A4-01C	26
7 μ	6	100 μ	6	30	200	6	1 m						A1	27
7 μ	6	100 μ	6	40	200	6	1 m							28
7 μ	6			30	200	6	1 m						A1	29
7 μ	6	100 μ	6	30	180	6	1 m						A3-04C	30
7 μ	6	200 μ	6	20	200	6	1 m						A4-01C	31
7 μ	6	200 μ	6	30	200	6	1 m						A1	32
7 μ	10	100 μ	10	40	200	6	1 m						A3-03A	33
5 μ	6	200 μ	6	30	200	6	1 m						A4-01C	34
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A3-04C	35
10 μ	6	200 μ	6	30	200	6	1 m							36
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A4-01C	37
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A1	38
7 μ	6			30	80	6	1 m							39
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A4-01C	40
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A4-01C	41
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	42
5 μ	6	200 μ	6										A3-04C	43
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1 m						A4-01C	44
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A3-04C	45
5 μ	6	100 μ	6	30	150	6	1 m						A3-04C	46
5 μ	10	200 μ	10	30	250	6	1 m						A4-01C	47
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A1	48
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A4-01C	49
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1 m						A1	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3AG56E2	50m	100M	6	1m	10m	75	20	500 μ	10	1m	1	500 μ
2	3AG1D	50m	100M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
3	3AG24	50m	100M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
4	3AG56E	50m	100M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
5	3AG56E-2	50m	100M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
6	3AG56E-2	50m	100M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
7	3AG43	50m	100M			10m	75	25	100 μ	12	1m	1	500 μ
8	3AG43	50m	100M			30m	75	25	100 μ	15	0.2m	2	1m
9	3AG53C	50m	100M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
10	3AG53C	50m	100M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
11	3AG53C	50m	100M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
12	3AG53C	50m	100M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
13	3AG53C	50m	100M	6	1m	10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
14	3AG53C	50m	100M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
15	3AG56F	50m	120M	6	1m	10m	75	20	500 μ	10	1m	1	500 μ
16	3AG1E	50m	120M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
17	3AG28	50m	120M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
18	3AG28	50m	120M			10m	75	20	500 μ	10	1m	500m	500 μ
19	3AG56F	50m	120M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
20	3AG56F	50m	120M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
21	3AG56G	50m	120M			10m	75	20	500 μ	10	1m	800m	500 μ
22	3AG28	50m	150M			10m	75	25	500 μ	10	1m	1	500 μ
23	3AK20 a	50m	150M	0.5	10m	20m	85	25	100 μ	12	0.1m	3	100 μ
24	3AK20 b	50m	150M	0.5	10m	20m	85	25	100 μ	15	0.1m	3	100 μ
25	3AG44	50m	200M			20m	75	25	100 μ	12	1m	1	500 μ
26	3AG44	50m	200M			10m	75	25	100 μ	15	0.2m	1	100 μ
27	3AG53D	50m	200M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
28	3AG53D	50m	200M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
29	3AG53D	50m	200M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
30	3AG53D	50m	200M	6	1m	10m	75	25	900 μ	15	1m	1	500 μ
31	3AK20 c	50m	210M	0.5	10m	20m	85	25	100 μ	15	0.1m	3	100 μ
32	3AG45	50m	300M			10m	75	25	100 μ	12	1m	1	500 μ
33	3AG80	50m	300M			10m	85	20	200 μ	12	0.3m	500m	200 μ
34	3AG80A	50m	300M			10m	85	20	200 μ	12	0.3m		
35	3AG53E	50m	300M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
36	3AG53E	50m	300M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
37	3AG53E	50m	300M			10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
38	3AG53E	50m	300M	6	1m	10m	75	25	500 μ	15	1m	1	500 μ
39	3AG80B	50m	400M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
40	3AG80B	50m	400M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
41	3AG80C	50m	400M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
42	3AG80C	50m	400M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
43	3AG80D	50m	600M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
44	3AG80D	50m	600M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
45	3AG80E	50m	600M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
46	3AG80E	50m	600M			10m	85	25	200 μ	15	0.3m	500m	200 μ
47	3AG41	60m	30M			30m	75	20	100 μ	10	0.3m	1	100 μ
48	3AG33	60m	30M			30m	85	18	100 μ	12	0.3m	1	100 μ
49	3AG33	60m	30M			30m	85	18 ϕ	100 μ	18	0.3m	1	100 μ
50	3AG41	60m	30M			30m	85	18	100 μ	18	0.3m	1	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A4-01C	1
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	2
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	3
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A4-01C	4
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A4-01C	5
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A1	6
3 μ	12	200 μ	6	30	200	6	1m					A4-01C	7
3 μ	10	100 μ	10	30	150	6	1m					A3-04C	8
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	9
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	10
5 μ	10	200 μ	10	40	180	6	1m					A4-01C	11
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A1	12
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	13
5 μ	10	200 μ	10	40	180	6	1m					A1	14
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A4-01C	15
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	16
5 μ	10	200 μ	10	30	250	6	1m					A4-01C	17
5 μ	6	100 μ	6	30	200	6	1m					A3-04C	18
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A4-01C	19
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A1	20
5 μ	6	200 μ	6	40	180	6	1m					A1	21
5 μ	10	200 μ	10	30	250	6	1m					A4-01C	22
5 μ	10	100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1 m	10m	A1	23
5 μ	10	50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1 m	10m	A1	24
2 μ	12	50 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	25
3 μ	10	100 μ	10	30	200	6	1m					A3-04C	26
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	27
5 μ	10	200 μ	10	40	180	6	1m					A4-01C	28
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A1	29
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	30
5 μ	10	50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1 m	10m	A1	31
2 μ	12	50 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	32
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	2m					A4-01B	33
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	1m					A1	34
5 μ	10	200 μ	10	40	180	6	1m					A4-01C	35
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	36
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A1	37
5 μ	10	200 μ	10	30	200	6	1m					A4-01C	38
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	1m					A1	39
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	2m					A4-01B	40
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	1m					A1	41
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	2m					A4-01B	42
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	1m					A1	43
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	2m					A4-01B	44
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	1m					A1	45
5 μ	10	50 μ	10	20	150	6	2m					A4-01B	46
10 μ	12	100 μ	12	16	150	6	1m					A3-03A	47
10 μ	12	100 μ	12	24	150	6	1m					A3-03A	48
10 μ	12	100 μ	12	24	150	6	1m					A3-03A	49
10 μ	12	100 μ	12	16	150	6	1m					A3-03A	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
			f_T (Hz)					(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3AG41	60m	30M			30m	85	18	100 μ	18	100 μ	1	100 μ
2	3AG34	60m	50M			30m	85	25	100 μ	15	100 μ	2	100 μ
3	3AG42	60m	50M			30m	85	25	100 μ	15	100 μ	2	100 μ
4	3AG34	60m	50M			30m	85	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	2	100 μ
5	3AG42	60m	50M			30m	85	25	100 μ	25	100 μ	2	100 μ
6	3AG42	60m	50M			30m	85	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	2	100 μ
7	3AG35	60m	100M			30m	85	25	100 μ	10	100 μ	2	100 μ
8	3AG43	60m	100M			30m	85	25	100 μ	10	100 μ	2	100 μ
9	3AG35	60m	100M			30m	85	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	2	100 μ
10	3AG43	60m	100M			30m	85	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	2	100 μ
11	3AG43	60m	100M			30m	85	25	100 μ	25	100 μ	2	100 μ
12	3AG36	60m	200M			20m	85	25	100 μ	10	100 μ	1	100 μ
13	3AG44	60m	200M			20m	85	25	100 μ	10	100 μ	1	100 μ
14	3AG36	60m	200M			20m	75	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	1	100 μ
15	3AG44	60m	200M			20m	85	25	100 μ	25	100 μ	1	100 μ
16	3AG44	60m	200M			20m	85	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	1	100 μ
17	3AG37	60m	300M			20m	85	25	100 μ	10	100 μ	1	100 μ
18	3AG45	60m	300M			20m	85	25	100 μ	10	100 μ	1	100 μ
19	3AG37	60m	300M			20m	85	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	1	100 μ
20	3AG45	60m	300M			20m	85	25	100 μ	25	100 μ	1	100 μ
21	3AG45	60m	300M			20m	85	25	100 μ	25 ϕ	100 μ	1	100 μ
22	3AG31	75m	8M Δ			50m	75	30	100 μ			4	200 μ
23	3AG32	75m	8M Δ			50m	75	30	100 μ			4	200 μ
24	3AG31	75m	8M			50m	85	30	100 μ	30*	300 μ	4	200 μ
25	3AG31H	75m	8M			50m	85	30	100 μ	30*	300 μ	4	200 μ
26	3AG32	75m	8M			50m	85	30	100 μ	30*	300 μ	4	200 μ
27	3AG32H	75m	8M			50m	85	30	100 μ	30*	300 μ	4	200 μ
28	3AG31	75m	10M			50m	85	30	100 μ	30*	300 μ	4	200 μ
29	3AG32	75m	10M			50m	85	30	100 μ	30*	300 μ	4	200 μ
30	3AX31A	100m					75	20	1m	12	2m	10	1m
31	3AX31D	100m				100m	75	30	1m	12	2m	10	1m
32	3AX31D	100m				30m	75	30	1m	12	2m	10	1m
33	3AX31E	100m				30m	75	30	1m	12	2m	10	1m
34	3AX51A	100m				100m	75	30	1m	12	1m	10	1m
35	3AX51A	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
36	3AX51A	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
37	3AX51A	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
38	3AX51B	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
39	3AX51B	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
40	3AX51A	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
41	3AX51B	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
42	3AX51C	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
43	3AX51D	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
44	3AX51B	100m				100m	75	30	1m	12	1m		
45	3AX31B	100m								18	2m		
46	3AX31B	100m					75	30	1m	18	1m		
47	3AX51B	100m				100m	75	30	1m	18	1m	10	1m
48	3AX51C	100m				100m	75	30	1m	18	1m		
49	3AX51C	100m				100m	75	30	1m	18	1m		
50	3AX51C	100m				100m	75	30	1m	18	1m		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		形 号	
10 μ	12			30□	250	6	1m						A3-04C	1
3 μ	12	100 μ		24		6	1m						A3-03A	2
3 μ	12	100 μ	12	24		6	1m						A3-03A	3
3 μ	12	100 μ		24		6	1m						A3-03A	4
3 μ	12			30□	250	6	1m						A3-04C	5
3 μ	12			24		6	1m						A3-03A	6
3 μ	12	100 μ		24		6	1m						A3-03A	7
3 μ	12	100 μ	12	24		6	1m						A3-03A	8
3 μ	12			24		6	1m						A3-03A	9
3 μ	12			24		6	1m						A3-03A	10
3 μ	12			30□	250	6	1m						A3-04C	11
2 μ	12	100 μ		24		6	1m						A3-03A	12
2 μ	12	100 μ	12	24		6	1m						A3-03A	13
2 μ	12			24		6	1m						A3-03A	14
2 μ	12			30□	250	6	1m						A3-04C	15
2 μ	12			24		6	1m						A3-03A	16
2 μ	12	100 μ		24		6	1m						A3-03A	17
2 μ	12	200 μ	12	34		6	1m						A3-03A	18
2 μ	12			24		6	1m						A3-03A	19
2 μ	12			30□	250	6	1m						A3-04C	20
2 μ	12			24		6	1m						A3-03A	21
8 μ	12			20		6	1m						A3-03A	22
5 μ	12			30		6	1m						A3-03A	23
8 μ	12			20		6	1m						A40	24
8 μ	12			20		6	1m						A3-03A	25
5 μ	12			30		6	1m						A40	26
5 μ	12			30		6	1m						A3-03A	27
8 μ	12			30□	250	6	1m						A4-01C	28
5 μ	12			30□	250	1m	1m						A4-01C	29
20 μ	6	1m	6	30	200	1	100m						A1	30
12 μ	6	750 μ	6	25	270	1	100m						A1	31
12 μ	6	750 μ	6	30□	150	6	1m						A1	32
12 μ	6	500 μ	6	20□	85	6	1m						A1	33
12 μ	10	800 μ	6	40	150	1	50m						A1	34
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m	600m	800m	5m	50m		A1	35
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m							36
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m							37
12 μ	6	500 μ	6	40	120	1	50m							38
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m							39
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m						A1	40
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m						A1	41
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m						A1	42
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m						A1	43
12 μ	10	500 μ	6	40	80	1	50m	600m	800m	5m	50m		A1	44
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m						A1	45
12 μ	6	300 μ	6	25	80	1	50m						A1	46
12 μ	10	500 μ	6	40	150	1	50m						A1	47
12 μ	6	300 μ	6	25	80	1	50m							48
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	50m	600m	800m	5m	50m		A1	49
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	50m							50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	3A X31C	100m				100m	75	30	1m	24	2m		
2	3A X31D	100m				100m	75	30	1m	24	1m	10	1m
3	3A X51D	100m				100m	75	30	1m	24	1m		
4	3A X51D	100m				100m	75	30	1m	24	1m	10	1m
5	3A X51D	100m				100m	75	30	1m	24	1m		
6	3A X51D	100m				100m	75	30	1m	24	1m		
7	3A X31C	100m					75	40	1m	25	2m	20	1m
8	3A X31D	100m	8k•				75	30	1m	12	2m	10	1m
9	3A X31E	100m	15k•				75	30	1m	12	2m	10	1m
10	3A X31E	100m	15k•			100m	75	30	1m	12	2m	10	1m
11	3A X27	100m	200k△			10m	75	30	1m				
12	3A X28	100m	200k△			10m	75	30	1m				
13	3A X29	100m	200k△			10m	75	30	1m				
14	3A X11	100m	465k△			50m	75	30	1m	10	2m		
15	3A X12	100m	465k△			50m	75	30	1m	15	2m		
16	3A X13	100m	465k△			50m	75	30	1m	15	2m		
17	3A X15	100m	465k△			50m	75	30	1m	15	2m		
18	3A X14	100m	465k△			50m	75	30	1m	20	2m		
19	3A X31A	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
20	3A X31B	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
21	3A X51A	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m	12	1m
22	3A X51A	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
23	3A X51A	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
24	3A X51A	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
25	3A X51B	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
26	3A X51B	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m	12	1m
27	3A X51B	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
28	3A X51B	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
29	3A X51B	100m	500k△			100m	75	30	1m	12	1m		
30	3A X51A	100m	500k△			100m	75	30	1m	14	1m		
31	3A X51B	100m	500k△			100m	75	30	1m	14	1m		
32	3A X31C	100m	500k△			100m	75	30	1m	18	1m		
33	3A X51C	100m	500k△			100m	75	30	1m	18	1m		
34	3A X51C	100m	500k△			100m	75	30	1m	18	1m		
35	3A X51C	100m	500k△			100m	75	30	1m	18	1m		
36	3A X51C	100m	500k△			100m	75	30	1m	20	1m		
37	3A X31D	100m	500k△			100m	75	30	1m	24	1m		
38	3A X31E	100m	500k△			100m	75	30	1m	24	1m		
39	3A X51D	100m	500k△			100m	75	30	1m	24	1m		
40	3A X51D	100m	500k△			100m	75	30	1m	24	1m		
41	3A X51D	100m	500k△			100m	75	30	1m	24	1m		
42	3A X51D	100m	500k△			100m	75	30	1m	26	1m		
43	3A X30	100m	1M			100m	75	30	1m				
44	3A G46	100m	8M			100m	75	30	0.1m	20	300μ	4	200μ
45	3A G47	100m	8M			100m	75	30	0.1m	20	300μ	4	200μ
46	3A G11	100m	20M			10m	75	20	0.5m	15	1m	2	500μ
47	3A G41H	100m	30M			30m	75	18	0.1m	12	1m	2	500μ
48	3A G12	100m	30M			10m	75	20	0.5m	15	1m	2	500μ
49	3A G54A	100m	30M			30m	75	25	0.5m	15	1m	2	500μ
50	3A G54A	100m	30M	6	2m	30m	75	25	0.5m	15	1m	2	500μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m						1
12 μ	10	300 μ	6	40	150	1	50m					A1	2
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	50m	600m	800m	5 m	50m	A1	3
12 μ	10	300 μ	6	40	150	1	50m					A1	4
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	50m						5
12 μ	6	300 μ	6	25	80	1	50m						6
6 μ	6	500 μ	6	50	150	1	100m		650m		100m	A1	7
12 μ	6	750 μ	6									A1	8
12 μ	6	500 μ	6									A1	9
12 μ	6	500 μ	6	25	270	1	100m	160m	650m			A3-04C	10
20 μ	6	300 μ	6	10□		6	1m					A1	11
16 μ	6	300 μ	6	12		6	1m					A1	12
10 μ	6	500 μ	6	35		6	1m					A1	13
12 μ	6	600 μ	6	30		1	50m					A1	14
12 μ	6	600 μ	6	30		1	50m					A1	15
12 μ	6	600 μ	6	30		1	50m					A1	16
12 μ	6	600 μ	6	30		1	50m					A1	17
12 μ	6	600 μ	6	30		1	50m					A1	18
12 μ	10	500 μ	6	40	150	1	50m					A1	19
12 μ	10	500 μ	6	40	150	1	50m					A1	20
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m					A1	21
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	500m					A1	22
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	500m					A1	23
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m					A3-04C	24
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m	500m	650m		125m	A1	25
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m					A1	26
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m					A1	27
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m					A1	28
12 μ	6	500 μ	6	40	180	1	50m					A1	29
10 μ	10	450 μ	6	40	180	1	50m					A1	30
10 μ	10	450 μ	6	40	180	1	50m					A1	31
12 μ	10	300 μ	6	30	100	1	50m					A1	32
12 μ	6	300 μ	6	40	120	1	50m					A1	33
12 μ	6	300 μ	6	40	120	1	50m					A3-04C	34
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	50m	500m	650m		125m	A1	35
10 μ	10	250 μ	6	40	120	1	50m					A1	36
12 μ	10	300 μ	6	25	70	1	50m					A1	37
12 μ	10	500 μ	6	40	150	1	50m					A1	38
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	50m					A1	39
12 μ	6	300 μ	6	25	80	1	50m					A4-04C	40
12 μ	6	300 μ	6	25	180	1	50m					A1	41
10 μ	10	250 μ	6	25	80	1	50m					A1	42
10 μ	6	500 μ	6	50□		6	1m					A1	43
8 μ	12			30□	200	6	1m					A1	44
5 μ	12			30□	200	6	1m					A1	45
10 μ	10	100 μ	6	30	150	6	1m					A1	46
10 μ	12			30□	200	6	1m					A1	47
5 μ	6	100 μ	6	30	150	6	1m					A1	48
5 μ	10	300 μ	10	40	180	6	1m					A1	49
5 μ	10	300 μ	10	30	200	6	1m					A1	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征			最大 允许 电流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率					- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
		P_{CM} (W)						(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3AG54A	100m	30M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
2	3AG54A	100m	30M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
3	3AG54A	100m	30M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
4	3AG13	100m	40M			10m	75	20	500 μ	15	1m	2	500 μ
5	3AG42H	100m	50M			30m	75	25	100 μ	12	1m	2	500 μ
6	3AG14	100m	50M			10m	75	20	500 μ	15	1m	2	500 μ
7	3AG54B	100m	50M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
8	3AG54B	100m	50M			30m	75	25	100 μ	15	1m	2	500 μ
9	3AG54B	100m	50M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
10	3AG54B	100m	50M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
11	3AG54B	100m	50M	6	2m	30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
12	3AK20	100m	80M	0.5	20m	30m	85	20	100 μ	12	100 μ	2	100 μ
13	3AG48	100m	100M			30m	75	25	100 μ	12	1m	2	500 μ
14	3AG54C	100m	100M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
15	3AG54C	100m	100M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
16	3AG54C	100m	100M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
17	3AG54C	100m	100M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
18	3AG54C	100m	100M	6	2m	50m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
19	3AK26	100m	150M	3	3m	30m	85	25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ
20	3AK27	100m	150M	3	3m	30m	85	25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ
21	3AK25	100m	150M	3	3m	30m	85	25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ
22	3AG54D	100m	200M	6	2m	30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
23	3AG49	100m	200M			30m	75	25	100 μ	12	1m	2	500 μ
24	3AG54D	100m	200M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
25	3AG54D	100m	200M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
26	3AG50	100m	300M			30m	75	25	100 μ	12	1m	2	500 μ
27	3AG50	100m	300M			50m	85	25	100 μ	15	100 μ	1	100 μ
28	3AG54E	100m	300M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
29	3AG54E	100m	300M			30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
30	3AG54E	100m	300M	6	2m	30m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
31	3AG50	100m	300M			30m	85	25	100 μ	25	100 μ	1	100 μ
32	3AG50	100m	300M			30m	85	25	100 μ	25	100 μ	1	100 μ
33	3AG32H	120m	8M Δ			50m	75	30	100 μ			4	200 μ
34	3AG46	120m	8M			100m	85	40	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
35	3AG47	120m	8M			100m	85	40	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
36	3AG31H	120m	8M Δ			100m	85	40	100 μ	30	300 μ	4	200 μ
37	3AG46	120m	8M Δ			100m	85	40	100 μ	30	300 μ	4	200 μ
38	3AG47	120m	8M Δ			100m	85	40	100 μ	30	300 μ	4	200 μ
39	3AG46	120m	10M			100m	85	40	100 μ	30	300 μ	4	200 μ
40	3AG47	120m	10M			100m	85	40	100 μ	30	300 μ	4	200 μ
41	3AG41H	120m	30M			30m	75	20	100 μ	10	100 μ	1	100 μ
42	3AG42H	120m	50M			50m	85	25	100 μ	15	100 μ	2	100 μ
43	3AG48	120m	100M			50m	85	25	100 μ	15	100 μ	2	100 μ
44	3AG48	120m	100M			50m	85	25	100 μ	25	100 μ	2	100 μ
45	3AG48	120m	100M			50m	85	25	100 μ	25	100 μ	2	100 μ
46	3AG49	120m	200M			50m	85	25	100 μ	15	100 μ	1	100 μ
47	3AG49	120m	200M			50m	85	25	100 μ	25	100 μ	1	100 μ
48	3AG49	120m	200M			50m	85	25	100 μ	25	100 μ	1	100 μ
49	3AX31	125m				125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
50	3AX31	125m				125m	75	15	1m	6	2m	6	1m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
5 μ	10	300 μ		30 \square	200	6	1m					A4-01C	1
5 μ	10	300 μ	10	40 \square	180	6	1m					A4-01C	2
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A3-04C	3
5 μ	6	100 μ	6	30 \square	150	6	1m					A1	4
3 μ	12			30 \square	200	6	1m					A1	5
5 μ	6	100 μ	6	30 \square	200	6	1m					A1	6
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A3-04C	7
5 μ	10	300 μ	10	40 \square	180	6	1m					A1	8
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A4-01C	9
5 μ	10	300 μ	10	40 \square	180	6	1m					A4-01C	10
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A1	11
8 μ	10	100 μ	10	20 \square	150	0.5	10m	0.5	0.4	1 m	10m	A1	12
3 μ	12			30 \square	200	6	1m					A1	13
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A3-04C	14
5 μ	10	300 μ	10	40 \square	180	6	1m					A1	15
5 μ	10	300 μ		30 \square	200	6	1m					A4-01C	16
5 μ	10	300 μ	10	40 \square	180	6	1m					A4-01C	17
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A1	18
5 μ	10	50 μ	10	25 \square	150	0.5	10m	0.45	0.35	1 m	10m	A4-02C	19
5 μ	10	50 μ	10	25 \square	150	0.5	10m	0.45	0.35	1 m	10m	A4-02C	20
5 μ	10	50 μ	10	25 \square	150	0.5	10m	0.45	0.35	1 m	10m	A4-02C	21
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A1	22
2 μ	12			30 \square	200	6	1m					A1	23
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A3-04C	24
5 μ	10	300 μ	10	40 \square	180	6	1m					A4-01C	25
2 μ	12			30 \square	200	6	1m					A1	26
2 μ	12			24 \square	200	6	1m					A3-03A	27
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A3-04C	28
5 μ	10	300 μ	10	40 \square	180	6	1m					A4-01C	29
5 μ	10	300 μ	10	30 \square	200	6	1m					A1	30
2 μ	12			24 \square	250	6	1m					A3-03A	31
2 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-04C	32
5 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-03A	33
5 μ	12			20 \square	250	6	1m					A3-03A	34
3 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-03A	35
8 μ	12			20 \square	250	6	1m					A3-03A	36
8 μ	12			20 \square	250	6	1m					A3-03A	37
5 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-03A	38
8 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-04C	39
5 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-04C	40
0 μ	12	100 μ	12	16 \square	250	6	1m					A3-03A	41
13 μ	12	100 μ	12	24 \square	250	6	1m					A3-03A	42
3 μ	12			24 \square	250	6	1m					A3-03A	43
3 μ	12			24 \square	250	6	1m					A3-03A	44
3 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-04C	45
2 μ	12			24 \square	250	6	1m					A3-03A	46
2 μ	12			24 \square	250	6	1m					A3-03A	47
2 μ	12			30 \square	250	6	1m					A3-04C	48
23 μ	6	1m	6	80 \square	400	1	100m		650m		125m	A1	49
25 μ	6	950 μ	6	80 \square	400	1	100m		650m		125m	A1	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 性 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V (V)	I_{CB} (A)	V (V)	I_{CE} (A)	V (V)	I_{EB} (A)
1	3A X31	125m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
2	3A X31M	125m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
3	3A X31M	125m				125m	75	15	1 m	6	1 m	6	2 m
4	3A X31M	125m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
5	3A X31M	125m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
6	3A X31M	125m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
7	3A X31M	125m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
8	3A X31M	125m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
9	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	10	1 m	14	2 m
10	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	10	1 m	14	2 m
11	3A X31F	125m				125m	75	20	1 m	10	1 m	14	2 m
12	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	10	2 m	10	1 m
13	3A X21	125m				120m	75	20	1 m	12	1 m	10	1 m
14	3A X23	125m				120m	75	30	1 m	12	1 m	10	1 m
15	3A X31	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
16	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
17	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
18	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
19	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
20	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	6	1 m
21	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
22	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
23	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
24	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
25	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
26	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
27	3A X31A	125m				125m	75	20	1 m	12	1 m	10	1 m
28	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
29	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
30	3A X31D	125m				125m	75	30	1 m	12	2 m	10	1 m
31	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
32	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
33	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
34	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
35	3A X31D	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
36	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
37	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
38	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
39	3A X31E	125m				125m	75	30	1 m	12	2 m	10	1 m
40	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
41	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
42	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
43	3A X31E	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
44	3A X31F	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
45	3A X31F	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
46	3A X31F	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
47	3A X31F	125m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
48	3A X21	125m				30m	75	30		12		12	
49	3A X23	125m				30m	75	≥30		12		12	
50	3A X24	125m				30m	75	≥30		12		12	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
25 μ	6	1m	6	80	400	1	100m		650m		125m	A3-04C	1
25 μ	6	1m	6	80	400	1	100m	500m	650m		125m	A1	2
12 μ	6	950 μ	6	80	400	1	100m	500m	650m		125m	A1	3
25 μ	6	1m	6	80	400	1	100m		650m		125m		4
25 μ	6	1m	6	80	400	1	100m	500m	650m		125m	A1	5
25 μ	6	1m	6	80	400	1	100m						
25 μ	6	1m	6	80	400	1	100m	500m	650m		125m	A3-04C	6
25 μ	6	1m	6	80	270	1	100m	500m	650m		125m	A3-04C	7
25 μ	6	1m	6	40	400	1	100m		650m	10m	100m		8
10 μ	6	550 μ	6					500m	650m		125m	A3-04C	9
10 μ	6	550 μ	6					500m	650m		125m	A3-04C	10
10 μ	6	550 μ	6										
10 μ	6	550 μ	6					500m	650m		125m	A3-04C	11
20 μ	6	800 μ	6	40	400	1	100m		650m		125m	A4-01B	12
18 μ	6	600 μ	6	30□	250	6	1m					A3-04C	13
10 μ	6	600 μ	6									A1	14
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A1	15
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		100m	A3-04C	16
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	17
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	18
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	19
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	20
20 μ	6	1m	6	30	200	1	100m					A1	21
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	22
12 μ	6	500 μ	6	55	180	1	100m		650m	10m	100m		23
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	24
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	25
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A3-04C	26
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	27
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	28
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	29
12 μ	6	750 μ	6	30	150							A1	30
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	31
12 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		32
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A3-04C	33
12 μ	6	600 μ	6	40	180	6	1m		650m		125m		34
12 μ	6	750 μ	6	55	180	1	100m		650m	10m	100m		35
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	36
12 μ	6	500 μ	6	55	180	1	100m		650m	10m	100m		37
12 μ	6	600 μ	6	40	80	1	100m	500m	650m		125m	A1	38
12 μ	6	500 μ	6	20	85							A1	39
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	40
12 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		41
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m		42
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m	500m	650m		125m	A3-04C	43
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	44
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	45
12 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		46
12 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		47
12 μ	10	325 μ	6	40	150	1	50m	450m				A1	48
12 μ	10	550 μ	6	40	150	1	50m	450m				A1	49
12 μ	10	550 μ	6	40	150	1	50m	450m				A1	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	12	1 m	26	2 m
2	3AX31A	125m				125m	75	20	1 m	13	2 m	10	1 m
3	3AX31D	125m				125m	75	20	1 m	13	2 m	10	1 m
4	3AX31E	125m				125m	75	20	1 m	13	2 m	10	1 m
5	3AX31F	125m				125m	75	20	1 m	13	2 m	10	1 m
6	3AX31A	125m				125m	75	20	1 m	14	2 m	10	1 m
7	3AX31A	125m				125m	75	20	1 m	14	2 m	12	1 m
8	3AX31D	125m				125m	75	20	1 m	14	2 m	10	1 m
9	3AX31E	125m				125m	75	20	1 m	14	2 m	10	1 m
10	3AX31F	125m				125m	75	20	1 m	14	2 m	10	1 m
11	3AX21	125m					75	30	1 m	18	1 m		
12	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
13	3AX31B	125m				125m	75	30		18		10	
14	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
15	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
16	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
17	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
18	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
19	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
20	3AX31B	125m				125m	75	30	2 m	18	2 m	10	1 m
21	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
22	3AX22	125m				100m	75	30		18		18	
23	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	19	2 m	10	1 m
24	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	20	2 m	10	1 m
25	3AX31B	125m				125m	75	30	1 m	20	2 m	12	1 m
26	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
27	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
28	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
29	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
30	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
31	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
32	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	1 m	10	1 m
33	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
34	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
35	3AX23	125m				100m	75	30	1 m	25	1 m		
36	3AX24	125m				100m	75	30	1 m	25	1 m		
37	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	25	2 m	20	1 m
38	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	25	2 m	10	1 m
39	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	26	2 m	10	1 m
40	3AX31C	125m				125m	75	40	1 m	27	2 m	10	1 m
41	3AX22	125m				100m	75	30	1 m	30	1 m		
42	3AX31M	125m	8 k·			125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
43	3AX31	125m	8 k·			100m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
44	3AX31A	125m	8 k·			125m	75	15	1 m	12	2 m	6	1 m
45	3AX31A	125m	8 k·			125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
46	3AX31A	125m	8 k·			125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
47	3AX31D	125m	8 k·			125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
48	3AX31D	125m	8 k·			125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
49	3AX31D	125m	8 k·			125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
50	3AX31D	125m	8 k·			125m	75	30	1 m	12	2 m	10	1 m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电 流		集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
				min	max								
10 μ	6	350 μ	6	40	270	1	100m	500m	650m		125m	A1	1
18 μ	6	750 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A4-01B	2
10 μ	6	550 μ	6	40	400	1	100m		650m		125m	A4-01B	3
10 μ	6	600 μ	6	40	400	1	100m		650m		125m	A4-01B	4
10 μ	6	600 μ	6	40	400	1	100m		650m		125m	A4-01B	5
18 μ	6	750 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	6
18 μ	6	750 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		7
12 μ	6	550 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		8
12 μ	6	550 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	9
10 μ	6	550 μ	6	40	180	6	1m	500m	650m		125m	A1	10
6 μ	10	325 μ	6	30□	85	6	1m					A1	11
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	12
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	13
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	14
10 μ	6	750 μ	6	50	150	1	100m					A1	15
12 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	16
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		17
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m					A3-04C	18
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	19
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	20
12 μ	6	750 μ	6	55	180	1	100m		650m	10m	100m		21
12 μ	10	300 μ	6	40	150	1	50m	450m				A1	22
10 μ	6	550 μ	6	40	400	1	100m		650m		125m	A4-01B	23
10 μ	6	550 μ	6	40	400	1	100m	500m	650m		125m	A1	24
10 μ	6	550 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		25
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	26
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	27
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	28
6 μ	6	500 μ	6	55	180	1	100m		650m	10m	100m		29
6 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		30
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m		31
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m					A3-04C	32
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A3-04C	33
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	34
5 μ	10	300 μ	6	30□	150	6	1m					A1	35
6 μ	10	300 μ	6	65□	150	6	1m					A1	36
6 μ	6	500 μ	6	50	150	1	100m					A1	37
6 μ	6	500 μ	6	50	150	1	100m					A1	38
6 μ	6	350 μ	6	40	400	1	100m		650m		125m	A4-01B	39
4 μ	6	350 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	40
5 μ	10	300 μ	6	40	150	1	80m					A1	41
25 μ	6	1m	6	80	400	1	100m					A3-04C	42
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A1	43
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m					3-04C	44
20 μ	6	1m	6	25	270	1	100m	175m	650m		125m	3-04C	45
20 μ	6	1m	6	40	400	1	100m	500m	650m		125m	A1	46
12 μ	6	600 μ	6					500m	650m		125m	A1	47
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m	500m	650m		125m	A1	48
12 μ	6	750 μ	6	40	400	1	100m		650m		125m	A1	49
12 μ	6	550 μ	6	40□	180	6	1m	500m	650m		125m	A1	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	3AX31D	125m	8k•			125m	75			12	2m	10	1m
2	3AX31D	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
3	3AX31D	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
4	3AX31D	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
5	3AX31E	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
6	3AX31E	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
7	3AX31E	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
8	3AX31E	125m	8k•			125m	75			12	2m		
9	3AX31E	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
10	3AX31E	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
11	3AX31E	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
12	3AX31F	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
13	3AX31F	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
14	3AX31F	125m	8k•			125m	75			12	2m		
15	3AX31F	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
16	3AX31F	125m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
17	3AX31D	125m	8k•			125m	75	20	1m	14	2m	10	1m
18	3AX31E	125m	8k•			125m	75	20	1m	14	2m	10	1m
19	3AX31B	125m	8k•			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
20	3AX31B	125m	8k•			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
21	3AX31B	125m	8k•			125m	75	30	1m	18	2m	20	1m
22	3AX31B	125m	8k•			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
23	3AX31C	125m	8k•			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
24	3AX31C	125m	8k•			125m	75	40		24		10	
25	3AX31C	125m	8k•			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
26	3AX31C	125m	8k•			125m	75	40	1m	25	2m	20	1m
27	3AX31C	125m	8k•			125m	75	40	1m	25	2m	20	1m
28	3AX31E	125m	15k•			125m	75	30	1m	12	2m	10	1m
29	3AX31A	125m	700k•	6	10m	125m	75	20	1m	16	1m	10	2m
30	3AX31B	125m	700k•	6	10m	125m	75	30	1m	20	1m	20	2m
31	3AX52A	150m				150m	75	30	1m	12	1m		
32	3AX52B	150m				150m	75	30	1m	12	1m		
33	3AX52C	150m				150m	75	30	1m	12	1m		
34	3AX52D	150m				150m	75	30	1m	12	1m		
35	3AX21	150m				120m	75						
36	3AX21A	150m				120m	75						
37	3AX22	150m				120m	75						
38	3AX22A	150m				120m	75						
39	3AX23	150m				120m	75						
40	3AX24	150m				120m	75						
41	3AX24A	150m				120m	75						
42	3AX34A	150m				20m	100						
43	3AX34B	150m				20m	100						
44	3AX34C	150m				20m	100						
45	3AX34D	150m				20m	100						
46	3AX34E	150m				20m	100						
47	3AX34F	150m				20m	100						
48	3AX34G	150m				20m	100						

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 入 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A1	1
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A1	2
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A3-04C	3
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A3-04C	4
12 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m					A1	5
12 μ	6	600 μ	6					500m	650m		125m	A1	6
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A1	7
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A1	8
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A3-04C	9
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m					A3-04C	10
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m	A1	11
12 μ	6	600 μ	6					500m	650m		125m	A1	12
12 μ	6	600 μ	6	40	180	6	1m		650m		125m	A1	13
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	14
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m					A3-04C	15
12 μ	6	600 μ	6	40	180	6	1m					A3-04C	16
10 μ	6	550 μ	6	40	180	6	1m	500m	650m		125m	A1	17
10 μ	6	550 μ	6	40	180	6	1m	500m	650m		125m	A1	18
10 μ	6	750 μ	6	40	400	1	100m	500m	650m	10m	125m	A1	19
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	20
10 μ	6	750 μ	6	25	270	1	100m	175m	650m			A3-04C	21
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	100m					A3-04C	22
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	23
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A1	24
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	100m	500m	650m		125m	A3-04C	25
6 μ	6	500 μ	6	40	400	1	100m	500m	650m		125m	A1	26
6 μ	6	500 μ	6	25	270	1	100m	175m	650m			A3-04C	27
12 μ	6	500 μ	6	40	400	1	100m	500m	650m	10m	125m	A1	28
12 μ	20	750 μ	6	40	270	1	100m	500m	650m		125m	A1	29
12 μ	30	550 μ	6	40	270	1	100m	500m	650m		125m	A1	30
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m					A1	31
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m					A1	32
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	80m					A1	33
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	80m					A1	34
12 μ	6	325 μ	6	30□	85	6	1m					A1	35
20 μ	6			20□	200	6	1m					A1	36
12 μ	12	300 μ	6	40	150	1	50m					A1	37
15 μ	6			20	200	1	50m					A1	38
12 μ	12	550 μ	6	30□	150	6	1m					A1	39
12 μ	12	550 μ	6	70□	150	6	1m					A1	40
12 μ	12	550 μ	6	35□	150	6	1m					A1	41
120 μ	10			12□		6	1m					A1	42
120 μ	10			12□		6	1m					A1	43
120 μ	10			20□	70	6	1m					A1	44
120 μ	10			20□	70	6	1m					A1	45
120 μ	10			20□	50	6	1m					A1	46
120 μ	10			40□	70	6	1m					A1	47
120 μ	10			30□	60	6	1m					A1	48

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3A X34E	150m				20m	100						
2	3A X21M	150m				150m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
3	3A X21M	150m				150m	75			6	2 m	6	1 m
4	3A X21M	150m				150m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
5	3A X21M	150m				125m	75	15	1 m	6	2 m	6	1 m
6	3A X21M	150m				150m	75	15	1 m	8	2 m	8	1 m
7	3A X21	150m				120m	75	30	1 m	12	2 m	12	2 m
8	3A X21	150m				30m	75	30	1 m	12	1 m	12	1 m
9	3A X21A	150m				150m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
10	3A X21A	150m				150m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
11	3A X21A	150m				150m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
12	3A X21A	150m						20		12	2 m		
13	3A X21A	150m				150m	75			12	2 m	10	1 m
14	3A X21A	150m				150m	75		1 m	12	2 m	10	1 m
15	3A X21A	150m				150m	75	25	1 m	12	2 m	12	1 m
16	3A X21D	150m				150m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
17	3A X21E	150m				150m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
18	3A X23	150m				120m	75	30	1 m	12	2 m	12	2 m
19	3A X23	150m				150m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
20	3A X24	150m				150m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
21	3A X24	150m				30m	75	30	1 m	12	1 m	12	1 m
22	3A X24	150m				120m	75	30	1 m	12	2 m	12	2 m
23	3A X31A	150m				125m	75	20	1 m	12	2 m	10	1 m
24	3A X31A									12	2 m		
25	3A X52	150m				150m	75	30		12			
26	3A X52	150m				150m	75	30	1 m	12	1 m		
27	3A X52A	150m				150m	75	30	1 m	12	1 m		
28	3A X52A	150m				150m	75	30	1 m	12	1 m		
29	3A X52B	150m				150m	75	30	1 m	12	1 m		
30	3A X52B	150m				150m	75	30	1 m	12	1 m		
31	3A X23	150m				30m	75	30	1 m	15	1 m	12	1 m
32	3A X21B	150m				150m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
33	3A X21B	150m				150m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
34	3A X21B	150m				150m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
35	3A X21B	150m				150m	75			18	2 m	10	1 m
36	3A X21B	150m								18	2 m		
37	3A X21B	150m				150m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
38	3A X21B	150m				150m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
39	3A X22	150m				100m	75	30	1 m	18	1 m	18	1 m
40	3A X22	150m				150m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
41	3A X22	150m				120m	75	30	1 m	18	2 m	18	2 m
42	3A X22	150m				120m	75	30	1 m	18	1 m	10	1 m
43	3A X31B	150m				125m	75	30	1 m	18	2 m	10	1 m
44	3A X52C	150m				150m	75	30	1 m	18	1 m		
45	3A X52C	150m				150m	75	30	1 m	18	1 m		
46	3A X52C	150m				150m	75	30	1 m	18	1 m		
47	3A X34F	150m				20m	75	65	1 m	20			
48	3A X21C	150m				150m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
49	3A X21C	150m				150m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m
50	3A X21C	150m				150m	75	40	1 m	24	2 m	10	1 m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电 流		集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号	
				min	max									
120 μ	10			50	150	6	1m					A1	1	
25 μ	6	1m	6	80	400	1	80m	450m	650m		120m	A1	2	
25 μ	6	1m	6	80	400	1	80m					A1	3	
25 μ	6	1m	6	80	400	1	80m					A1	4	
25 μ	6	900 μ	6	30	400				650m		125m	A1	5	
20 μ	6	800 μ	6	80	400	1	80m	450m	650m		120m	A1	6	
12 μ	10	325 μ	6	40	180	1	50m	450m	500m		100m	A1	7	
12 μ	10	300 μ	6	40	180	1	50m					A1	8	
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	9	
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	80m		650m		120m	A26	10	
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	80m					A1	11	
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	80m					A1	12	
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	80m					A1	13	
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	80m	600m	800m	8m	80m	A1	14	
15 μ	6	600 μ	6	4	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	15	
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m	600m	800m	8m	80m	A1	16	
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m	600m	800m	8m	80m	A1	17	
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m	450m	500m		100m	A1	18	
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	19	
12 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	20	
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m					A1	21	
12 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m	500m	500m		100m	A1	22	
20 μ	6	700 μ	6	30	300	1	100m		650m		125m	A1	23	
20 μ	6	800 μ	6	40	180	1	100m					A1	24	
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m							25
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m							26
12 μ	10	550 μ	6	40	150	1	80m	600m	800m	800 μ	80m	A1	27	
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m							28
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m							29
12 μ	10	550 μ	6	40	150	1	80m	600m	800m	800 μ	80m	A1	30	
10 μ	10	500 μ	6	40	180	1	50m					A1	31	
10 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m	600m	800m	800 μ	80m	A1	32	
10 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	33	
10 μ	6	500 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	34	
10 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m					A1	35	
10 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m							36
10 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m		650m		120m			37
10 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m					A1	38	
12 μ	10	300 μ	10	40	180	1	50m					A1	39	
10 μ	6	600 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	40	
12 μ	10	300 μ	6	40	180	1	50m	450m	500m		100m	A1	41	
10 μ	6	350 μ	6	40	150	1	50m					A1	42	
12 μ	6	500 μ	6	30	300	1	100m		650m		125m	A1	43	
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	80m							44
12 μ	10	300 μ	6	30	100	1	80m	600m	800m	800 μ	80m	A1	45	
12 μ														46
5 μ	10	60 μ	10	40	60	5	600 μ		80m	50 μ	600m	A4-02C	47	
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	48	
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	80m	600m	800m	8m	80m	A1	49	
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	80m					A1	50	

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3AX21C	150m				150m	75	40	1m	24	2m	10	1m
2	3AX21C	150m				150m	75			24	2m	10	1m
3	3AX21C	150m				150m	75	40	1m	24	2m	10	1m
4	3AX21C	150m								24	2m		
5	3AX31C	150m				125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
6	3AX52D	150m				150m	75	30	1m	24	1m		
7	3AX52D	150m				150m	75	30	1m	24	1m		
8	3AX53D	150m				150m	75	30	1m	24	1m		
9	3AX21D	150m	8k•			150m	75	20	1m	12	2m	10	1m
10	3AX21D	150m	8k•			150m	75	25	1m	12	2m	12	1m
11	3AX21D	150m	8k•			150m	75			12	2m	10	1m
12	3AX21D	150m	8k•			150m	75	20	1m	12	2m	10	1m
13	3AX21D	150m	8k•			150m	75	20	1m	12	2m	10	1m
14	3AX21E	150m	8k•			150m	75	20	1m	12	2m	10	1m
15	3AX21E	150m	8k•			150m	75	20	1m	12	2m	10	1m
16	3AX21E	150m	8k•			150m	75	25	1m	12	2m	12	1m
17	3AX21E	150m	8k•			150m	75			12	2m	10	1m
18	3AX21E	150m	8k•			150m	75	20	1m	12	2m	10	1m
19	3AX31D	150m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
20	3AX31E	150m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
21	3AX31F	150m	8k•			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
22	3AX1	150m	100k△			50m	75	30	1m	10	1m		
23	3AX1	150m	100k△			150m	75	30	1m	10	1m		
24	3AX1	150m	100k△			50m	75	30	1m	15	1m	10	1m
25	3AX2	150m	230k△			50m	75	30	1m	15	1m	10	1m
26	3AX17	150m	300k△			100m	100	30	300μ	20	500μ	30	300μ
27	3AX2	150m	465k△			150m	75	30	1m	10	1m		
28	3AX2	150m	465k△			50m	75	30	1m	10	1m		
29	3AX3	150m	465k△			50m	75	30	1m	10	1m		
30	3AX5	150m	465k△			150m	75	30	1m	10	1m		
31	3AX6	150m	465k△			150m	75	25	1m	12	1m		
32	3AX6	150m	465k△			50m	75	20	1m	12	2m		
33	3AX7	150m	465k△			150m	75	30	1m	12	1m		
34	3AX7	150m	465k△			50m	75	20	1m	12	2m		
35	3AX8	150m	465k△			150m	75	30	1m	12	1m		
36	3AX8	150m	465k△			50m	75	20	1m	12	2m		
37	3AX3	150m	465k△			150m	75	30	1m	15	1m		
38	3AX3	150m	465k△			50m	75	30	1m	15	1m	10	1m
39	3AX5	150m	465k△			50m	75	30	1m	15	1m	10	1m
40	3AX21S	150m	500k△			150m	75	30	1m	6	1m	10	1m
41	3AX21	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m	10	1m
42	3AX23	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m	10	1m
43	3AX23M	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m	10	1m
44	3AX24	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m	10	1m
45	3AX24M	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m	10	1m
46	3AX52A	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m		
47	3AX52A	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	2m		
48	3AX52A	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m		
49	3AX52A	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m		
50	3AX52A	150m	500k△			150m	75	30	1m	12	1m		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		形	号
6 μ	6	350 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m		A1	1
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	80m						A1	2
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	80m		650m		120m			3
6 μ	6	400 μ	6	40	180	1	80m							4
6 μ	6	300 μ	6	30	300	1	100m		650m		125m		A1	5
12 μ	10	300 μ	6	25	180	1	80m							6
12 μ	10	300 μ	6	25	70	1	80m	600m	800m	800 μ	80m		A1	7
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	80m							8
12 μ	6	600 μ	6					450m	650m		120m		A1	9
10 μ	6	500 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m		A1	10
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m						A1	11
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		120m			12
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m						A1	13
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m						A1	14
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m						A1	15
10 μ	6	500 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m		A1	16
12 μ	6	600 μ	6	40□									A1	17
12 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m		650m		120m		A1	18
12 μ	6	500 μ	6		180	6	1m		650m		125m			19
12 μ	6	500 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m		A1	20
12 μ	6	500 μ	6	40□	180	6	1m		650m		125m		A1	21
12 μ	10	250 μ	6			5	1m						A4-02C	22
15 μ	6	500 μ	6	20		5	1m						A1	23
15 μ	6	500 μ	6	10□		6	1m						A1	24
10 μ	6	400 μ	6	10□	150	6	1m						A1	25
20 μ	12			15□		6	1m						A1	26
15 μ	6	15 μ	6	20		5	1m						A1	27
12 μ	10	250 μ	6			5	1m						A4-02C	28
12 μ	10	300 μ	6			5	1m						A4-02C	29
20 μ	6	500 μ	6	20		5	1m						A1	30
12 μ	6	400 μ	6	20	180	5	1m						A1	31
8 μ	5			30□	180	6	1m						A1	32
12 μ	6	400 μ	6	40	180	5	1m						A1	33
8 μ	5			40□	180	6	1m						A1	34
15 μ	6	400 μ	6	25	180	5	1m						A1	35
8 μ	5			30□	180	6	1m						A1	36
15 μ	6	400 μ	6	20		5	1m						A1	37
10 μ	6	300 μ	6	20□	150	6	1m						A4-02C	38
8 μ	6	250 μ	6	30□	150	6	1m						A1	39
20 μ	6	800 μ	6	60	400	1	50m						A27	40
18 μ	6	600 μ	6	40	300	1	50m						A27	41
12 μ	10	600 μ	6	40□	180	6	1m						A27	42
10 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m						A27	43
12 μ	10	600 μ	6	60□	180	6	1m						A27	44
10 μ	6	600 μ	6	40□	180	6	1m						A27	45
10 μ	10	500 μ	6	40	180	1	80m						A1	46
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m						A1	47
12 μ	10	550 μ	6	40	150	1	80m						A1	48
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m						A1	49
12 μ	10	550 μ	6	40	150	1							A1	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3A X52A	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	1m		
2	3A X52B	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	1m		
3	3A X52B	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	1m		
4	3A X52B	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	1m		
5	3A X52B	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	2m		
6	3A X52B	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	1m		
7	3A X52B	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	1m		
8	3A X52B	150m	500 k △			150m	75	30	1m	12	1m		
9	3A X6	150m	500 k △			50m	75	30	1m	15	1m		
10	3A X7	150m	500 k △			50m	75	30	1m	15	1m		
11	3A X8	150m	500 k △			50m	75	30	1m	15	1m		
12	3A X22	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	1m	10	1m
13	3A X22M	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	1m	10	1m
14	3A X52C	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	1m		
15	3A X52C	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	2m		
16	3A X52C	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	1m		
17	3A X52C	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	1m		
18	3A X52C	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	1m		
19	3A X52C	150m	500 k △			150m	75	30	1m	18	1m		
20	3A X52C	150m	500 k △			150m	75	30	1m	20	1m		
21	3A X52D	150m	500 k △			150m	75	30	1m	24	1m		
22	3A X52D	150m	500 k △			150m	75	30	1m	24	2m		
23	3A X52D	150m	500 k △			150m	75	30	1m	24	1m		
24	3A X52D	150m	500 k △			150m	75	30	1m	24	1m		
25	3A X52D	150m	500 k △			150m	75	30	1m	24	1m		
26	3A X52D	150m	500 k △			150m	75	30	1m	24	1m		
27	3A X52D	150m	500 k △			150m	75	30	1m	26	1m		
28	3A X18	150m	500 k △			100m	100	40	300 μ	30	500 μ	40	300 μ
29	3A X20	150m	500 k △			100m	100	40	300 μ	30	500 μ	40	300 μ
30	3A X4	150m	1M △			150m	75	30	1m	10	1m		
31	3A X4	150m	1M △			50m	75	30	1m	10	1m		
32	3A X9	150m	1M △			50m	75	20	1m	12	2m		
33	3A X9	150m	1M △			150m	75	30	1m	12	1m		
34	3A X4	150m	1M △			50m	75	30	1m	15	1m	10	1m
35	3A X8	150m	1M △			50m	75	30	1m	15	1m		
36	3A X19	150m	1M △			100m	100	40	300 μ	30	500 μ	40	300 μ
37	3A X10	150m	1.1M			150m	75	30	1m	15	1m		
38	3A X10	150m	1.6M			50m	75	20	1m	12	2m		
39	3A X10	150m	1.6M			50m	75	30	1m	15	1m		
40	3A G55A	150m	100M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
41	3A G55A	150m	100M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	
42	3A G29A	150m	150M			50m	75	20	500 μ	15	1m	1	500 μ
43	3A G29B	150m	150M			50m	75	20	500 μ	15	1m	1	500 μ
44	3A G29C	150m	200M			50m	75	20	500 μ	15	1m	1	500 μ
45	3A G29D	150m	200M			50m	75	20	500 μ	15	1m	1	500 μ
46	3A G55B	150m	200M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
47	3A G55B	150m	200M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	
48	3A G55C	150m	300M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	500 μ
49	3A G55C	150m	300M			50m	75	25	500 μ	15	1m	2	2m
50	3A G95A	150m	500M			30m	85	30	200 μ	20	300 μ	500m	200 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 入 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (C)	形	号
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m					A1	1
10 μ	10	500 μ	6	40	180	1	80m					A1	2
12 μ	10	550 μ	10	40	180	1	80m					A1	3
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m					A1	4
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m					A1	5
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m	450m	650m		120m	A1	6
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m					A1	7
12 μ	10	550 μ	6	40	180	1	80m					A1	8
12 μ	10	12 μ	6	25	150	6	1m					A4-02C	9
12 μ	10	12 μ	6	40	150	6	1m					A4-02C	10
10 μ	6	12 μ	6	25	150	6	1m					A4-02C	11
12 μ	10	350 μ	6	40	180	1	50m					A27	12
12 μ	10	350 μ	6	40	180	1	50m					A27	13
12 μ	10	300 μ	6	30	100	1	80m					A1	14
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	80m					A1	15
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	80m	450m	650m		120m	A1	16
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	80m					A1	17
12 μ	10	300 μ	6	40	150	1	80m					A1	18
12 μ	10	300 μ	6	40	120	1	80m					A1	19
10 μ	10	250 μ	6	40	120	1	80m					A1	20
12 μ	10	300 μ	6	25	70	1	80m					A1	21
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	80m					A1	22
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	80m	450m	650m		120m	A1	23
12 μ	10	300 μ	6	25	80	1	80m					A1	24
12 μ	10	300 μ	6	40	150	1	80m					A1	25
12m	10	300m	6	25	180	1	80m					A1	26
10m	10	250m	6	25	80	1	80m					A1	27
20m	12			20		6	1m					A1	28
20 μ	12			30		6	1m					A1	29
15 μ	6	500 μ	6	40	180	6	1m					A1	30
12 μ	10	500 μ	6	0.97		5	1m					A4-02C	31
6 μ	5			30	180	6	1m					A1	32
10 μ	6	400 μ	6	25	180	5	1m					A1	33
6 μ	6	200 μ	6	40	150	6	1m					A1	34
12 μ	10	12 μ	6	25	150	6	1m					A4-02C	35
20 μ	12			30		6	1m					A1	36
10 μ	6	400 μ	6	25	180	5	1m					A1	37
6 μ	5			30	120	6	1m					A1	38
12 μ	10	12 μ	6	20	150	6	1m					A4-02C	39
8 μ	10	500 μ	10	30	200	10	10m					A4-02C	40
8 μ	10	500 μ	10	30	200	10	10m					A4-02C	41
10 μ	6	100 μ	6	30	150	10	10m					A4-02C	42
10 μ	6	100 μ	6	30	150	10	10m					A4-02C	43
10 μ	6	100 μ	6	30	200	10	10m					A4-02C	44
10 μ	6	100 μ	6	30	200	10	10m					A4-02C	45
8 μ	10	500 μ	10	30	200	10	10m					A4-02C	46
8 μ	10	500 μ	10	30	200	10	10m					A4-02C	47
8 μ	10	500 μ	10	30	200	10	10m					A4-02C	48
8 μ	10	500 μ	10	30	200	10	10m					A4-02C	49
3 μ	6	50 μ	10	20	150	10	5m					A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3A G95B	150m	700M 1000M			30m	85	30	200 μ	20	300 μ	500m	200 μ
2	3A G95C	150m				30m	85	30	200 μ	20	300 μ	500m	200 μ
3	3A X81	200m				200m	75	20	4m	8	4m	7	4m
4	3A X45A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
5	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
6	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
7	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
8	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
9	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
10	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
11	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
12	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
13	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
14	3A X81A	200m								10	4m		
15	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
16	3A X81C	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
17	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
18	3A X53A	200m				200m	75	30	1m	12	2m		
19	3A X53	200m				200m	75	30	1m	12	2m		
20	3A X53A	200m				200m	75	30	1m	12	2m		
21	3A X53A	200m				200m	75	30	1m	12	2m		
22	3A X81A	200m				200m	75	20	4m	12	4m	7	4m
23	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
24	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
25	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
26	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
27	3A X81B	200m								15	4m		
28	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
29	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
30	3A X81B	200m				200m	75	30		15		10	
31	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
32	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
33	3A X53B	200m				200m	75	30	1m	18	2m		
34	3A X53B	200m				200m	75	30	1m	18	2m		
35	3A X53B	200m				200m	75	30		18			
36	3A X81B	200m				200m	75	30	4m	18	4m	10	4m
37	3A X53B	200m				200m	75	30	1m	18	2m		
38	3A X53C	200m				200m	75	30	1m	24	2m		
39	3A X53C	200m				200m	75	30	1m	24	2m		
40	3A X53C	200m				200m	75	30	1m	24	2m		
41	3A X53C	200m				200m	75	30	1m	24	2m		
42	3A X81C	200m				200m	75	30	4m	25	4m	10	4m
43	3A X25A	200m				160m	75	60	1m	30	1m		
44	3A X25A	200m				160m	75	65	1m	35	1m		
45	3A X54A	200m				160m	75	65	1m	35	1m		
46	3A X54A	200m				160m	75	65	1m	35	1m		
47	3A X54A	200m				160m	75	65	1m	35	1m		
48	3A X54A	200m				160m	75	65	1m	35	1m		
49	3A X54A	200m				160m	75	65		35			
50	3A X54A	200m				160m	75	65	1m	35	1m		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
3 μ	6	50 μ	10	20□	150	10 [※]	5m					A4-02C	1
3 μ	6	50 μ	10	20□	150	10	5m					A4-02C	2
30 μ	6	1.1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	3
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A1	4
30 μ	6	100 μ	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A1	5
30 μ	6	1m	6	30	250	1	175m		400m		100m	A22	6
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m	800m	650m	20m	200m	A4-02C	7
30 μ	6	1m	6	30	270	1	175m	600m	650m		200m	A4-02C	8
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A1	9
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A1	10
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	11
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	12
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	13
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	14
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	15
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	16
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	17
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	18
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	19
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	20
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	21
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	22
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	23
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	24
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	25
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	26
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	27
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	28
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	29
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	30
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	31
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	32
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	33
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	34
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	35
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	36
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	37
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	38
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	39
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	40
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	41
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	42
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	43
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	44
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	45
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A33	46
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	47
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	48
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	49
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3AX54A	200m				200m	75	65	1m	37	1m		
2	3AX25A	200m				400m	75	60	1m	40	1m		
3	3AX25B	200m				160m	75	60	1m	40	1m		
4	3AX54B	200m				160m	75	65	1m	40	1m		
5	3AX25B	200m				160m	75	65	1m	45	1m		
6	3AX54B	200m				160m	75	65	1m	45	1m		
7	3AX54B	200m				160m	75	65	1m	45	1m		
8	3AX54B	200m				160m	75	65	1m	45	1m		
9	3AX54B	200m				160m	75	65	1m	45	1m		
10	3AX54B	200m				160m	75	65	1m	45	1m		
11	3AX54B	200m				200m	75	65	1m	47	1m		
12	3AX25C	200m				160m	75	60	1m	50	1m		
13	3AX54G2	200m				160m	75	65	1m	50	1m		
14	3AX54G3	200m				160m	75	65	1m	50	1m		
15	3AX54G5	200m				160m	75	65	1m	50	1m		
16	3AX25B	200m				400m	75	60	1m	60	1m		
17	3AX25C	200m				400m	75	80	1m	60	1m		
18	3AX25C	200m				160m	75	65	1m	60	1m		
19	3AX54C	200m				160m	75	65	1m	60	1m		
20	3AX54C	200m				160m	75	100	1m	60	1m		
21	3AX54C	200m				160m	75	65	1m	60	1m		
22	3AX54C	200m				160m	75	65	1m	60	1m		
23	3AX54C	200m				160m	75	65	1m	60	1m		
24	3AX54C	200m				160m	75	65	1m	60	1m		
25	3AX54G4	200m				160m	75	65	1m	60	1m		
26	3AX54C	200m				200m	75	65	1m	62	1m		
27	3AX54D	200m				160m	75	100	1m	70	1m		
28	3AX54D	200m				160m	75	65	1m	70	1m		
29	3AX54G	200m				160m	75	65	1m	70	1m		
30	3AX54G1	200m				160m	75			50	1m		
31	3AX54G2	200m				200m	75			70	1m		
32	3AX81M	200m	6k*			200m	75	12	4m	8	4m	7	4m
33	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
34	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
35	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
36	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
37	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
38	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
39	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	10	4m		
40	3AX81A	200m	6k*			200m	75	25	4m	10	4m	7	4m
41	3AX81A	200m	6k*			200m	75	20	4m	12	4m	10	4m
42	3AX45B	200m	6k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
43	3AX81B	200m	6k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
44	3AX81B	200m	8k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
45	3AX81B	200m	8k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
46	3AX81B	200m	8k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
47	3AX81B	200m	8k*			200m	75	30	4m	15	4m		
48	3AX81B	200m	8k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
49	3AX81B	200m	8k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
50	3AX81B	200m	8k*			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序			
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号			
				min	max											
100 μ	60	100 μ	60	25	120	35	3m		1.5		100m	A4-02C	1			
150 μ	60			25□	180	30	3m					A37	2			
100 μ	60			15□	100	35	3m					A4-02C	3			
100 μ	60			20□	110	35	3m					A4-02C	4			
100 μ	60			25□	120	35	3m					A1	5			
100 μ	60	100 μ	60	25□	120		3m					A4-02C	6			
100 μ	60			25□	120	35	3m					A4-02C	7			
100 μ	60			25□	120	35	3m					A4-02C	8			
100 μ	60			25□	120	35	3m					A1	9			
100 μ	60			25□	120	35	3m						10			
95 μ	60	80 μ	80 μ	25	120	35	3m		1.5	300m	1m	100m	A4-02C	11		
50 μ	60			15□	100	50	2m						A4-02C	12		
50 μ	60			40	60	10	5m						A4-02C	13		
50 μ	60			60	80	10	5m						A4-02C	14		
50 μ	60			90	110	10	5m						A4-02C	15		
150 μ	60	50 μ	60	25□	180	40	2.5m		1.5		100m	A37	16			
150 μ	60			25□	180	40	2.5m					A37	17			
50 μ	60			25□	120	35	3m					A1	18			
50 μ	60			25□	120		3m					A4-02C	19			
50 μ	60											A4-02C	20			
50 μ	60	50 μ	60	25□	120	35	3m					A4-02C	21			
50 μ	60			20□	110	35	3m					A4-02C	22			
50 μ	60			25□	120	35	3m					A1	23			
50 μ	60			25□	120	35	3m						24			
50 μ	60			70	95	10	5m					A4-02C	25			
45 μ	60	150 μ	10	25	120	35	3m		300m	1m	10m	A4-02C	26			
50 μ	60											A4-02C	27			
50 μ	60			25□	120	35	3m						28			
50 μ	60			60	90	1	100m					300m	10m	100m	A4-02C	29
50 μ	60			80 μ	40	110	10					5m	300m	1m	10m	A4-02C
50 μ	6	150 μ	10	60	90	1	100m	600m	300m	10m	100m	A4-02C	31			
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m		32			
30 μ	6	30 μ	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	33			
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	34			
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	35			
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m		36			
30 μ	6	1m	6	40	150	1	175m		650m		200m	A22	37			
30 μ	6	1m	6	40	180	1	175m		650m		200m	A21	38			
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	39			
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A13	40			
25 μ	6	800 μ	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A4-02C	41			
15 μ	6	700 μ	6	40	200	1	175m		400m		100m	A22	42			
15 μ	6	700 μ	6	40	180	1	175m	600m	650m		200m	A21	43			
15 μ	6	15 μ	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A4-02C	44			
15 μ	6	700 μ	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A4-02C	45			
15 μ	6	700 μ	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A4-02C	46			
15 μ	6	700 μ	6	40	270	1	175m		650m		200m		47			
15 μ	6	700 μ	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	48			
15 μ	6	700 μ	6	40	270	1	175m		650m		200m	A32	49			
15 μ	6	700 μ	6	40	150	1	175m		650m		200m	A22	50			

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 极 射	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			基 极	发 射 极	基 极	发 射 极		
												击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)
1	3A X81B	200m	8k•			200m	75	30	4m	17	4m	12	4m
2	3A X45C	200m	10k•			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
3	3A X81C	200m	10k•			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
4	3A X81C	200m	10k•			200m	75	20	4m	10	4m		
5	3A X25A	200m	465k△			200m	75	65	1m	40	1m		
6	3A X25A	200m	465k△			400m	75	60	1m	40*			
7	3A X25B	200m	465k△			200m	75	60	1m	40	1m		
8	3A X25B	200m	465k△			400m	75	60		60*			
9	3A X25D	200m	465k△			400m	75	100	1m	60	1m		
10	3A X25D	200m	465k△			160m	75	100	1m	60	1m		
11	3A X25D	200m	465k△			160m	75	100	1m	70	1m		
12	3A X25C	200m	465k△			200m	75	60	1m	80	1m		
13	3A X25C	200m	465k△			400m	75	60		80*			
14	3A X25D	200m	465k△			200m	75	100	1m	100	1m		
15	3A X25D	200m	465k△			400m	75	100		100*			
16	3A X53A	200m	500k△			200m	75	30	1m	12	2m		
17	3A X53A	200m	500k△			200m	75	30	1m	12	2m		
18	3A X53A	200m	500k△			200m	75	30	1m	12	2m		
19	3A X53A	200m	500k△			200m	75	30	1m	12	2m		
20	3A X53A	200m	500k△			200m	75	35	1m	15	2m		
21	3A X53B	200m	500k△			200m	75	30	1m	18	2m		
22	3A X53B	200m	500k△			200m	75	30	1m	18	2m		
23	3A X53B	200m	500k△			200m	75	30	1m	18	2m		
24	3A X53B	200m	500k△			200m	75	30	1m	18	2m		
25	3A X53B	200m	500k△			200m	75	35	1m	20	2m		
26	3A X53C	200m	500k△			200m	75	30	1m	24	2m		
27	3A X53C	200m	500k△			200m	75	30	1m	24	2m		
28	3A X53C	200m	500k△			200m	75	30	1m	24	2m		
29	3A X53C	200m	500k△			200m	75	30	1m	24	2m		
30	3A X53C	200m	500k△			200m	75	35	1m	26	2m		
31	3A X54D	200m	500k△			160m	75	100	1m	70	1m		
32	3A X54D	200m	500k△			160m	75	100	1m	70	1m		
33	3A X54D	200m	500k△			160m	75	100	1m	70	1m		
34	3A X54D	200m	500k△			160m	75	100	1m	70	1m		
35	3A X54D	200m	500k△			200m	75	100	1m	72	1m		
36	3A G74	250m	50M			120m	85	35	200μ	15	300μ	2	200μ
37	3A G74	250m	50M			120m	85	35	200μ	35	200μ	2	200μ
38	3A G74A	250m	100M			120m	85	35	200μ	15	300μ	2	200μ
39	3A G74A	250m	100M			120m	85	35	200μ	35	200μ	2	200μ
40	3A X85A	300m				300m	75	20	4m	10	4m	7	4m
41	3A X85A	300m				300m	75	30	1m	12	4m	10	1m
42	3A X85B	300m				300m	75	30	4m	16	4m	10	4m
43	3A X85B	300m				300m	75	30	1m	18	4m	10	1m
44	3A X85C	300m				300m	75	30	1m	24	4m	10	1m
45	3A X85C	300m				300m	75	30	4m	24	4m	10	4m
46	3A G73	300m				150m	85	40	200μ	30*	500μ	5	300μ
47	3A X85A	300m	6k•			500m	75	30	1m	12	4m	10	1m
48	3A X85B	300m	6k•			500m	75	30	1m	18	4m	10	1m
49	3A X85C	300m	6k•			500m	75	30	1m	24	4m	10	1m
50	3A G73	300m	8M			150m	85	40	200μ	20	300μ	5	200μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
12 μ	6	500 μ	6	40	270	1	175m	600m	650m		200m	A4-02C	1
30 μ	6	1m	6	30	250	1	175m		400m		100m	A22	2
30 μ	6	1m	6	30	250	1	175m					A22	3
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	4
100 μ	60	100 μ	60	15	90	30	3m					A4-02C	5
150 μ	60			10	90	30	3m					A4-02C	6
100 μ	60	100 μ	60	10	90	30	3m					A4-02C	7
150 μ	60			10	90	40	2.5m					A4-02C	8
150 μ	60			40 \square	180	70	1.5m					A32	9
50 μ	60			15 \square	100	50	2m		1.5		100m	A4-02C	10
50 μ	60			25	120	35	3m					A1	11
100 μ	60			15	90	30	3m					A4-02C	12
150 μ	60			10	90	40	2.5m					A4-02C	13
100 μ	60			15	90	50	2.5m					A4-02C	14
150 μ	100			10	90	70	1.5m					A4-02C	15
20 μ	10	800 μ	6	40	180	1	100m	500m				A4-02C	16
20 μ	10	800 μ	6	40	180	1	100m					A4-02C	17
20 μ	10	800 μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		200m	A1	18
20 μ	10	800 μ	6	40	180	1	100m					A22	19
15 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m	500m				A4-02C	20
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m	500m				A4-02C	21
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m					A4-02C	22
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		200m	A1	23
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m					A22	24
18 μ	10	500 μ	6	40	180	1	100m	500m				A4-02C	25
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m	500m				A4-02C	26
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m					A4-02C	27
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		200m	A1	28
20 μ	10	700 μ	6	40	180	1	100m					A22	29
18 μ	10	500 μ	6	40	80	1	100m	500m				A4-02C	30
50 μ	60	50 μ	60	25 \square	120		3m					A4-02C	31
50 μ	60			25 \square	120	35	3m					A4-02C	32
50 μ	60			20 \square	110	35	3m					A4-02C	33
50 μ	60			25 \square	120	35	3m					A1	34
45 μ	60			25 \square	120	35	3m					A4-02C	35
20 μ	12	300 μ	10	40 \square	200	10	5m					A4-02C	36
5 μ	12			16		10	5m					A4-02C	37
20 μ	12	300 μ	10	40 \square	200	10	5m					A4-02C	38
5 μ	12			24		10	5m					A4-02C	39
30 μ	6	1.2m	6	30	200			600m	650m		200m		40
50 μ	10	1.2m	10	40	180	1	200m	700m	400m	20m	200m		41
20 μ	6	900 μ	6	30	200	1	175m	600m	650m		200m		42
50 μ	10	900 μ	10	40	180	1	200m	700m	400m	20m	200m		43
50 μ	10	700 μ	10	40	180	1	200m	700m	400m	20m	200m		44
15 μ	6	700 μ	6	30	200	1	175m	600m	650m		200m		45
10 μ	12			30		10	5m					A4-02C	46
50 μ	10	1.2m	10	40	180	1	200m	800m	400m	20m	200m	A4-02C	47
50 μ	10	900 μ	10	40	180	1	200m	800m	400m	20m	200m	A4-02C	48
50 μ	10	700 μ	10	40	180	1	200m	800m	400m	20m	200m	A4-02C	49
20 μ	12	300 μ	10	40 \square	200	10	5m					A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
								击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3A G87A	300m	300M 500M 700M			50m	85	25	200 μ	15	300 μ	500m	200 μ
2	3A G87B	300m				50m	85	25	200 μ	20	800 μ	800m	200 μ
3	3A G87C	300m				50m	85	30	200 μ	20	300 μ	800m	200 μ
4	3A G87D	300m				50m	85	30	200 μ	20	300 μ	800m	200 μ
5	3A X25A	400m				200m	75	60	1m	40*	1m		
6	3A X25B	400m				200m	75	60	1m	60*	1m		
7	3A X25C	400m				200m	75	60	1m	80*	1m		
8	3A X25D	400m				200m	75	100	1m	100*	1m		
9	3A X83A	500m				300m		20	2m	12	4m	7	2m
10	3A X83A	500m				300m	75	50	2m	12	4m	20	2m
11	3A X83A	500m				500m	75			12	4m		
12	3A X83A	500m				500m	75	50	2m	12	4m	20	2m
13	3A X83A	500m				500m	75	35	4m	12	4m	15	4m
14	3A X83A	500m				500m	75	50	2m	12	4m	20	2m
15	3A X83A	500m				300m	85	50	2m	12	4m	20	2m
16	3A X83A	500m				500m	75	50	2m	12	4m	20	2m
17	3A X83A	500m				500m	75	50	2m	12	4m	20	2m
18	3A X83A	500m				500m	75			12	4m		
19	3A X81B	500m				500m	75	30	4m	15	4m	10	4m
20	2Z800A	500m				500m	85	40	1m	18	4m	20	2m
21	2Z800A	500m				500m	75	40	1m	18	4m	20	2m
22	2Z800A	500m				500m	75	40	1m	18	4m	20	2m
23	3A X55A	500m				500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
24	3A X55A	500m				500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
25	3A X55A	500m				500m	85	50	1m	20	2m	20	1m
26	3A X83B	500m				300m		30	2m	20	4m	10	2m
27	3A X83B	500m				300m	75	50	2m	20	4m	20	2m
28	3A X83B	500m				500m	75	50	2m	20	4m	20	2m
29	3A X83B	500m				500m	75	50	2m	20	4m	20	2m
30	3A X83B	500m				500m	75			20	4m		
31	3A X83B	500m				500m	75	35	4m	20	4m	15	4m
32	3A X83B	500m				300m	85	50	2m	20	4m	20	2m
33	3A X83B	500m				500m	75	50	2m	20	4m	20	2m
34	3A X83B	500m				500m	75	50	2m	20	4m	20	2m
35	3A X83B	500m				500m	75			20	4m		
36	2Z800B	500m				500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
37	2Z800B	500m				500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
38	2Z800B	500m				500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
39	2Z800C	500m				500m	85	80	1m	30	4m	20	2m
40	2Z800C	500m				500m	85	80	1m	30	4m	20	2m
41	3A X55B	500m				500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
42	3A X55B	500m				500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
43	3A X55B	500m				500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
44	3A X83C	500m				300m		40	2m	30	4m	10	2m
45	3A X83C	500m				300m	75	50	2m	30	4m	20	2m
46	3A X83C	500m				500m	75	50	2m	30	4m	20	2m
47	3A X83C	500m				500m	75	50	2m	30	4m	20	2m
48	3A X83C	500m				500m	75			30	4m		
49	3A X83C	500m				500m	75	35	4m	30	4m	15	4m
50	3A X83C	500m				500m	75	50	2m	30	4m	20	2m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	和 压 降		外 形		序 号					
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号					
				min	max												
5 μ	10	50 μ	10	20	150	10	5m	500m	500m			A4-02C	1				
5 μ	10	50 μ	10	20	150	10	5m					A4-02C	2				
5 μ	10	50 μ	10	20	150	10	5m					A4-02C	3				
5 μ	10	50 μ	10	20	150	10	5m					A4-02C	4				
150 μ	60	150 μ	60	10	100							A4-02B	5				
150 μ	60	150 μ	60	10	100			500m	500m			A4-02B	6				
150 μ	60	150 μ	60	10	100			500m	500m			A4-02B	7				
30 μ	10	1m	10	40	270	2	200m	700m	650m	20m	200m		8				
30 μ	10	1m	10	30	270	2	200m		600m	20m	200m		9				
50 μ	10	1m	10	30	200	2	200m	600m	600m	20m	200m	A8	11				
30 μ	10	1m	10	30	200	2	200m					600m	600m	20m	200m		12
40 μ	6	1m	6	30	200	2	200m					550m	600m		200m		13
40 μ	6	1m	6	40		1	200m						600m	50m	500m	A9	14
40 μ	6	1m	6	40	270	2	200m					600m	600m		200m	A10	15
40 μ	6	1m	6	40	200	2	200m	600m	600m		200m	A8	16				
40 μ	6	1m	6	30	200	2	200m		600m		200m	A11	17				
50 μ	10	1m	10	30	200	2	200m		650m		200m	A1	18				
15 μ	6	700 μ	6	40	270	1	175m		650m		200m	A29	19				
80 μ	20	2m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m		20				
80 μ	20	2m	10	30	150	2	200m	1	600m	50m	500m		21				
80 μ	20	2m	10	50	150	2	200m		600m	50m	500m	A28	22				
80 μ	20	1.2m	10	30		2	200m	600m	500m	40m	400m	A3-05A	23				
80 μ	20	1.2m	10	30		2	200m		300m				24				
80 μ	20	1.2m	10	50	150	2	200m		300m	40m	400m	A3-05A	25				
20 μ	10	100 μ	10	40	270	2	200m	700m	650m	20m	200m		26				
20 μ	10	700 μ	10	30	270	2	200m		600m	20m	200m		27				
30 μ	6	700 μ	6	40		2	200m		600m	50m	500m	A9	28				
20 μ	10	700 μ	10	30	200	2	200m	600m	600m	20m	200m		29				
40 μ	10	700 μ	10	30	200	2	200m					A8	30				
30 μ	6	750 μ	6	30	200	2	200m	550m	600m		200m		31				
30 μ	6	700 μ	6	40	270	2	200m	600m	600m		200m	A10	32				
30 μ	6	750 μ	6	40	200	2	200m	600m	600m		200m	A8	33				
30 μ	6	750 μ	6	30	200	2	200m					A11	34				
40 μ	10	700 μ	10	30	200	2	200m					A1	35				
60 μ	20	1.5m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m		36				
60 μ	20	1.5m	10	30	150	2	200m	1	600m	50m	500m		37				
60 μ	20	1.5m	10	50	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A28	38				
80 μ	20	1.3m	10	25	150	2	200m	1	600m	50m	500m		39				
60 μ	20	1.3m	10	50	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A28	40				
80 μ	20	1.2m	10	30		2	200m	600m	500m	40m	400m	A3-05A	41				
80 μ	20	1.2m	10	50		2	200m		500m				42				
80 μ	20	1.2m	10	50	150	2	200m		300m	40m	400m	A3-05A	43				
10 μ	10	100 μ	10	40	270	2	200m	700m	650m	20m	200m		44				
10 μ	10	700 μ	10	30	270	2	200m		600m	20m	200m		45				
20 μ	6	500 μ	6	40		2	200m		600m	50m	500m	A9	46				
10 μ	10	700 μ	10	30	200	2	200m	600m	600m	20m	200m		47				
30 μ	10	700 μ	10	30	200	2	200m					A28	48				
20 μ	6	500 μ	6	30	200	2	200m	550m	600m		200m		49				
20 μ	6	500 μ	6	50	180	2	200m					A11	50				

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3A.X83C	300m				300m	85	50	2m	30	4m	20	2m
2	3A.X83C	500m				500m	75	50	2m	30	4m	20	2m
3	3A.X83C	500m				500m	75			30	4m		
4	2Z800C	500m				500m	85	80	1m	32	4m	20	2m
5	2Z800D	500m				500m	85	90	1m	45	4m	20	2m
6	2Z800D	500m				500m	85	90	1m	45	4m	20	1m
7	2Z800D	500m				500m	85	90	1m	45	4m	20	2m
8	3A.X55C	500m				500m	75	50	1m	45	2m	20	1m
9	3A.X55C	500m				500m	75	50	1m	45	2m	20	1m
10	2Z800A	500m	5k·			500m	85	40	1m	18	4m	20	2m
11	2Z800A	500m	5k·			500m	85	40	1m	18	4m	20	2m
12	2Z800A	500m	5k·			500m	85	40	1m	18	4m	20	2m
13	2Z800A	500m	5k·			500m	85	40	1m	18	4m	20	2m
14	2Z800B	500m	5k·			500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
15	2Z800B	500m	5k·			500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
16	2Z800B	500m	5k·			500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
17	2Z800B	500m	5k·			500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
18	2Z800C	500m	5k·			500m	85	80	1m	30	4m	20	2m
19	2Z800C	500m	5k·			500m	85	80	1m	30	4m	20	2m
20	2Z800C	500m	5k·			500m	85	80	1m	32	4m	20	2m
21	2Z800C	500m	5k·			500m	85	80	1m	32	4m	20	2m
22	2Z800D	500m	5k·			500m	85	90	1m	45	4m	20	2m
23	2Z800D	500m	5k·			500m	85	90	1m	45	4m	20	2m
24	2Z800D	500m	5k·			500m	85	90	1m	45	4m	20	2m
25	3A.X55M	500m	6k·			500m	75	50	1m	12	2m	10	1m
26	3A.X83A	500m	6k·			500m	85	50	2m	12	4m	20	2m
27	3A.X83A	500m	6k·			500m	85	50	2m	12	4m	20	2m
28	3A.X55A	500m	6k·			500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
29	3A.X55A	500m	6k·			500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
30	3A.X55B	500m	6k·			500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
31	3A.X55B	500m	6k·			500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
32	3A.X55C	500m	6k·			500m	75	50	1m	45	2m	20	1m
33	3A.X55C	500m	6k·			500m	75	50	1m	45	2m	10	1m
34	3A.X83B	500m	8k·			500m	85	50	2m	20	4m	20	2m
35	3A.X83B	500m	8k·			500m	85	50	2m	20	4m	20	2m
36	3A.X83C	500m	8k·			500m	85	50	2m	30	4m	20	2m
37	3A.X83C	500m	8k·			500m	85	50	2m	30	4m	20	2m
38	3A.X55A	500m	200k△			500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
39	3A.X55A	500m	200k△			500m	85	50	2m	20	2m	20	2m
40	3A.X55A	500m	200k△			500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
41	3A.X55A	500m	200k△			500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
42	3A.X55A	500m	200k△			500m	75	55	1m	20	2m	40	1m
43	3A.X55B	500m	200k△			500m	85	50	2m	20	2m	20	2m
44	3A.X55B	500m	200k△			500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
45	3A.X55B	500m	200k△			500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
46	3A.X55B	500m	200k△			500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
47	3A.X55B	500m	200k△			500m	75	55	1m	30	2m	40	1m
48	3A.X55C	500m	200k△			500m	85	80	2m	30	2m	20	2m
49	3A.X55C	500m	200k△			500m	75	50	1m	45	2m	20	1m
50	3A.X55C	500m	200k△			500m	75	50	1m	45	2m	20	1m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
20 μ	6	500 μ	6	40	270		200m	600m	600m		200m	A10	1
20 μ	6	500 μ	6	50	180	2	200m	600m	600m		200m	A8	2
30 μ	10	700 μ	10	30	200	2	200m	650m				A1	3
60 μ	20	1.3m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m		4
40 μ	20	800 μ	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m		5
80 μ	20	800 μ	10	25	150	2	200m	1	600m	50m	500m		6
40 μ	20	800 μ	10	50	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A28	7
80 μ	20	1.2m	10	30		2	200m	500m	500m	40m	400m	A3-05A	8
80 μ	20	1.2m	10	50	150	2	200m		300m	40m	400m	A3-05A	9
80 μ	20	2m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m		10
80 μ	20	2m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A31	11
80 μ	20	2m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m	A28	12
80 μ	20	2m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A28	13
60 μ	20	1.5m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m		14
60 μ	20	1.5m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A31	15
80 μ	20	1.5m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m	A28	16
60 μ	20	1.5m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A28	17
60 μ	20	1.3m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A28	18
80 μ	20	1.3m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m	A28	19
60 μ	20	1.3m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m		20
60 μ	20	1.3m	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A31	21
40 μ	20	800 μ	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A28	22
80 μ	20	800 μ	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m	A28	23
40 μ	20	800 μ	10	40	150	2	200m	1	600m	50m	500m	A31	24
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m		600m	50m	500m	A3-05A	25
40 μ	6	1m	6	30	200	2	200m	600m	600m		200m	A8	26
40 μ	6	1m	6	30	200	2	200m		600m		200m	A8	27
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m					A3-05A	28
80 μ	20	1.2m	10	40	180	2	200m	800m	300m	40m	400m	A34	29
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	260m					A3-05A	30
80 μ	20	1.2m	10	40	180	2	200m	800m	300m	40m	400m	A34	31
80 μ	20	1.2m	10	40	180	2	200m	800m	300m	40m	400m	A34	32
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m					A3-05A	33
30 μ	6	750 μ	6	30	200	2	200m	600m	600m		200m	A8	34
30 μ	6	750 μ	6	30	200	2	200m		600m		200m	A8	35
20 μ	6	500 μ	6	50	180	2	200m		600m		200m	A8	36
20 μ	6	500 μ	6	50	180	2	200m	600m	600m		200m	A8	37
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m		300m	40m	400m	A3-05A	38
80 μ	20	1.2m	10	20		2	200m		300m			A3-05A	39
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m		300m			A52	40
80 μ	20	1.2m	10	40	180	2	200m		300m	40m	400m	A3-05A	41
80 μ	20	1.2m	10	25	180	2	200m		250m	40m	400m	A34	42
80 μ	20	1.2m	10	50		2	200m		300m			A3-05A	43
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m		500m	40m	400m	A3-05A	44
80 μ	20	1.2m	10	40	180	2	200m		300m	40m	400m	A3-05A	45
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m		500m	40m	400m	A35	46
80 μ	20	1.2m	10	25	180	2	200m		250m	40m	400m	A34	47
80 μ	20	1.2m	10	20		2	200m		300m			A3-05A	48
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m		500m	40m	400m	A3-05A	49
80 μ	20	1.2m	10	40	180	2	200m		500m	40m	400m	A3-05A	50

1. 低 频 小 功

1.1 锗 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$			击穿电压 $V_{(BR)EBO}$					
									f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)	I_{CE} (A)
1	3A X55A	500m	200 k *			500m		50	1m	20	2m	20	1m
2	3A X55B	500m	200 k *			500m		50	1m	30	2m	20	1m
3	3A X55C	500m	200 k *			500m		50	1m	40	2m	20	1m
4	3A X55C	500m	200 k △			500m	75	50	1m	45	2m	20	1m
5	3A X55C	500m	200 k △			500m	75	80	1m	45	2m	40	1m
6	2Z800A	500m	500 k *			500m		40	1m	18	4m	20	1m
7	2Z800B	500m	500 k *			500m		50	1m	25	4m	20	1m
8	2Z800C	500m	500 k *			500m		80	1m	30	4m	20	1m
9	2Z800D	500m	500 k *			500m		90	1m	45	4m	20	1m
10	3A G61	500m	30M			150m		40	1m	20	5m	1.5	5m
11	3A G62	500m	60M			150m		50	1m	30	5m	1.5	5m
12	3A G63	500m	100M			150m		60	1m	35	5m	1.5	5m
13	3A G64	500m	100M			150m		60	1m	35	5m	1.5	5m
14	3A X91	600m				500m	80	20	2m	20	4m	10	1m
15	3A X93A	700m				700m	75	50	1m	15	2m	20	1m
16	3A X93A	700m				700m	75	50	1m	15	2m	20	1m
17	3A X93A	700m				700m	75	50	1m	15	2m	20	1m
18	3A X93B	700m				700m	75	50	1m	25	2m	20	1m
19	3A X93B	700m				700m	75	50	1m	25	2m	20	1m
20	3A X93B	700m				700m	75	50	1m	25	2m	20	1m
21	3A X93C	700m				700m	75	50	1m	35	2m	20	1m
22	3A X93C	700m				700m	75	50	1m	35	2m	20	1m
23	3A X93C	700m				700m	75	50	1m	35	2m	20	1m
24	3A X93D	700m				700m	75	50	1m	45	2m	25	1m
25	3A X93D	700m				700m	75	50	1m	45	2m	25	1m
26	3A X93D	700m				700m	75	50	1m	45	2m	25	1m
27	3A X93E	700m				700m	75	50	1m	55	2m	30	1m
28	3A X93E	700m				700m	75	50	1m	55	2m	30	1m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m	300m		40m	400m		1
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m	500m		40m	400m		2
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m	500m		40m	400m		3
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m		500m	40m	400m	A35	4
80 μ	20	1.2m	10	25	180	2	200m		250m	40m	400m	A34	5
80 μ	20	2m	10	40	150	2	200m	600m		50m	500m		6
60 μ	20	1.5m	10	40	150	2	200m	600m		50m	500m		7
60 μ	20	1.3m	10	40	150	2	200m	600m		50m	500m		8
40 μ	20	800 μ	10	40	150	2	200m	600m		50m	500m		9
70 μ	15	500 μ	15	40	300	15	30m						10
50 μ	15	500 μ	15	40	150	15	30m						11
30 μ	15	200 μ	15	40	150	15	30m						12
20 μ	15	100 μ	15	80	200	15	30m						13
50 μ	6	1.2m	6	40	270	1	300m	750m	650m	50m	500m		14
60 μ	10	2m	12	40	200	2	300m	700m	300m	40m	400m	A12	15
60 μ	10	2m	12	40	270	2	300m		300m	40m	400m	A12	16
40 μ	10	1.8m	12	40	270	2	300m		300m	40m	400m		17
60 μ	10	1m	12	40	200	2	300m	700m	300m	40m	400m	A12	18
60 μ	10	1m	12	40	270	2	300m		300m	40m	400m	A12	19
40 μ	10	1m	12	40	270	2	300m		300m	40m	400m		20
60 μ	10	800 μ	12	40	200	2	300m	700m	300m	40m	400m	A12	21
60 μ	10	800 μ	12	40	270	2	300m		300m	40m	400m	A12	22
40 μ	10	800 μ	12	40	270	2	300m		300m	40m	400m		23
40 μ	10	500 μ	12	40	200	2	300m	700m	200m	40m	400m	A12	24
40 μ	10	500 μ	12	40	270	2	300m		200m	40m	400m	A12	25
40 μ	10	500 μ	12	40	270	2	300m		200m	40m	400m		26
20 μ	10	250 μ	12	40	270	2	300m		200m	40m	400m		27
20 μ	10	250 μ	12	40	270	2	300m		200m	40m	400m	A12	28

1. 低 频 小 功

1.2 锗 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3B G1	50m	70M 70M			20m	75	30	100μ	15	200μ	3	100μ
2	3B G1	50m				20m		30	100μ	15	200μ	3	100μ
3	3B X31M	125m				125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
4	3B X31M	125m				125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
5	3B X31M	125m				125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
6	3B X31M	125m				125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
7	3B X31M	125m				125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
8	3B X31A	125m				125m	75	15	1m	10	2m	10	1m
9	3B X31A	125m				125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
10	3B X31A	125m				125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
11	3B X31A	125m				125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
12	3B X31A	125m				125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
13	3B X31A	125m				125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
14	3B X31B	125m				125m	75	20	1m	15	2m	10	1m
15	3B X31B	125m				125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
16	3B X31B	125m				125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
17	3B X31B	125m				125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
18	3B X31C	125m				125m	75	30	1m	20	2m	10	1m
19	3B X31C	125m				125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
20	3B X31C	125m				125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
21	3B X31C	125m				125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
22	3B X31M	125m	8k •			125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
23	3B X31M	125m	8k •			125m	75	15	1m	6	2m	6	1m
24	3B X31A	125m	8k •			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
25	3B X31A	125m	8k •			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
26	3B X31A	125m	8k •			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
27	3B X31A	125m	8k •			125m	75	20	1m	12	2m	10	1m
28	3B X31B	125m	8k •			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
29	3B X31B	125m	8k •			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
30	3B X31B	125m	8k •			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
31	3B X31B	125m	8k •			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
32	3B X31B	125m	8k •			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
33	3B X31B	125m	8k •			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
34	3B X31B	125m	8k •			125m	75	30	1m	18	2m	10	1m
35	3B X31C	125m	8k •			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
36	3B X31C	125m	8k •			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
37	3B X31C	125m	8k •			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
38	3B X31C	125m	8k •			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
39	3B X31C	125m	8k •			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
40	3B X31C	125m	8k •			125m	75	40	1m	24	2m	10	1m
41	3B X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
42	3B X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
43	3B X81A	200m				200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
44	3B X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
45	3B X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
46	3B X81B	200m				200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
47	3B X81M	200m	6k •			200m	75	12	4m	8	4m	7	4m
48	3B X81A	200m	6k •			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
49	3B X81A	200m	6k •			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
50	3B X81A	200m	6k •			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
5μ	10	100μ	10	20	150	500m	10m	500m	350m	1m	10m	A1	1
5μ	10	100μ	10	20	150	500m	10m	500m	350m	1m	10m	A1	2
25μ	6	1m	6	80	400	1	100m	600m	650m		125m	A1	3
25μ	6	1m	6	80	400	1	100m		650m		125m	A1	4
25μ	6	1m	6	80	270	1	100m	600m	650m		125m	A3-04C	5
25μ	6	1m	6	80	400	1	100m		650m		125m	A3-04C	6
25μ	6	1m	6	80	400	1	100m				125m	A3-04C	7
30μ	6	1m	6	40	270	1	100m	600m	800m	10m	100m	A1	8
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A1	9
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	10
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	11
20μ	6	800μ	6	40	180	1	200m		650m		125m	A3-04C	12
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	13
20μ	6	700μ	6	40	270	1	100m	600m	800m	10m	100m	A1	14
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A3-04C	15
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	16
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	17
10μ	6	500μ	6	40	270	1	100m	600m	800m	10m	100m	A1	18
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	19
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	20
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A3-04C	21
25μ	6	1m	6	40	180	1	100m	600m	650m	10m	125m	A1	22
25μ	6	1m	6	80	400	1	100m	600m	650m		125m	A3-04C	23
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	24
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A1	25
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A3-04C	26
20μ	6	800μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	27
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A1	28
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A1	29
12μ	6	600μ	6	40	400	1	100m	600m	650m	10m	125m	A1	30
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A1	31
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	32
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	33
12μ	6	600μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	34
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	35
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m	600m	650m		125m	A1	36
6μ	6	400μ	6	40	400	1	100m	600m	650m		125m	A1	37
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A1	38
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	39
6μ	6	400μ	6	40	180	1	100m		650m		125m	A3-04C	40
30μ	6	1m	6	40	270	1	175m	900m	650m	20m	200m	A4-02C	41
30μ	6	1m	6	40	180	1	175m	800m	650m		200m	A2	42
30μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m		43
15μ	6	700μ	6	40	270	1	175m	900m	650m	20m	200m	A4-02C	44
15μ	6	700μ	6	40	180	1	175m	800m	650m		200m	A21	45
15μ	6	700μ	6	40	270	1	175m		650m		200m		46
50μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m		47
30μ	6	1m	6	40	270	1	175m	800m	650m		200m	A4-02C	48
30μ	6	1m	6	40	270	1	175m	800m	650m		200m	A4-02C	49
30μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	50

1. 低 频 小 功

1.2 锗 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 极 基	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3B X81A	200m	6 k *			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
2	3B X81B	200m	8 k *			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
3	3B X81B	200m	8 k *			200m	75	30		15		10	
4	3B X81B	200m	8 k *			200m	75	30	4m	15	4m	7	4m
5	3B X81B	200m	8 k *			200m	75	30	4m	15	4m	10	4m
6	3B X81C	200m	12 k *			200m	75	20	4m	10	4m	7	4m
7	3B X85A	300m				300m	75	30	1m	12	4m	10	1m
8	3B X85B	300m				300m	75	30	1m	18	4m	10	1m
9	3B X85C	300m				300m	75	30	1m	24	4m	10	1m
10	3B X83	500m				500m		20	2m	15	4m	5	2m
11	3B X55A	500m				500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
12	3B X55B	500m				500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
13	3B X55C	500m	5 k *			500m	75	50	1m	45	2m	20	1m
14	2Y800A	500m	5 k *			500m	85	40	1m	18	4m	20	2m
15	2Y800B	500m	5 k *			500m	85	50	1m	25	4m	20	2m
16	2Y800C	500m	5 k *			500m	85	80	1m	32	4m	20	2m
17	3B X55M	500m	6 k *			500m	75	50	1m	12	2m	10	1m
18	3B X55A	500m	6 k *			500m	75	50	1m	20	2m	20	1m
19	3B X55B	500m	6 k *			500m	75	50	1m	30	2m	20	1m
20	3B X55C	500m	6 k *			500m	75	50	1m	45	2m	20	1m
21	3B X91	600m				500m	80	20	2m	20	4m		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	恒 和 压 降		外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m		1
15 μ	6	0.7m	6	40	270	1	175m	800m	650m		200m	A4-02C	2
15 μ	6	0.7m	6	40	270	1	175m	800m	650m		200m	A4-02C	3
15 μ	6	0.7m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A3	4
15 μ	6	0.7m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A4-02C	5
30 μ	6	1m	6	40	270	1	175m		650m		200m	A22	6
50 μ	10	1.2m	10	40	180	1	200m	900m	400m	20m	200m		7
50 μ	10	0.9m	10	40	180	1	200m	900m	400m	20m	200m		8
50 μ	10	0.7m	10	40	180	1	200m	900m	400m	20m	200m		9
30 μ	10	1m	10	40	270	2	200m	800m	650m	20m	200m		10
80 μ	20	1.2m	10	30		2	200m	700m	500m	40m	400m	A3-05A	11
80 μ	20	1.2m	10	30		2	200m	700m	500m	40m	400m	A3-05A	12
80 μ	20	1.2m	10	30		2	200m	700m	500m	40m	400m	A3-05A	13
80 μ	20	2m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m		14
60 μ	20	1.5m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m		15
60 μ	20	1.3m	10	40	150	2	200m		600m	50m	500m		16
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m					A3-05A	17
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m					A3-05A	18
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m					A3-05A	19
80 μ	20	1.2m	10	30	150	2	200m					A3-05A	20
50 μ	6	1.2m	6	30	270	1	300m	800m	650m	50m	500m		21

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG28A	100m				20m	150			15	100μ	4	100μ
2	3CG28B	100m				20m	150			20	100μ	4	100μ
3	3CG28C	100m				20m	150			25	100μ	4	100μ
4	3CG10A	100m	1M			20m	175			15	100μ	4	100μ
5	3CG10B	100m	1M			20m	175			40	100μ	4	100μ
6	3CG10C	100m	1M			20m	175			60	100μ	4	100μ
7	3CG10D	100m	2M			20m	175			20	100μ	4	100μ
8	3CG10E	100m	2M			20m	175			40	100μ	4	100μ
9	3CG10F	100m	2M			20m	175			60	100μ	4	100μ
10	3CG10G	100m	3M			20m	175			20	100μ	4	100μ
11	3CG10H	100m	3M			20m	175			40	100μ	4	100μ
12	3CG10I	100m	3M			20m	175			60	100μ	4	100μ
13	3CG14	100m	30M			15m	175	20	100μ	8	100μ	3	100μ
14	3CG10A	100m	30M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3CG10B	100m	30M			20m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
16	3CG10C	100m	30M			20m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
17	3CG10D	100m	50M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3CG14A	100m	50M			15m	150	15	100μ	15	100μ	6	100μ
19	3CG14A	100m	50M			15m	175	20	100μ	15	100μ	6	100μ
20	3CG14A	100m	50M			20m	150	15	100μ	15	100μ	6	100μ
21	3CG15A	100m	50M			40m	150	20	100μ	15	100μ	6	100μ
22	3CG14A	100m	50M			15m	175	25	100μ	25	100μ	6	100μ
23	3CG14A	100m	50M			30m	150	25	100μ	25	100μ	6	100μ
24	3CG14A	100m	50M			15m	150	25	100μ	25	100μ	6	100μ
25	3CG10E	100m	50M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
26	3CG14C	100m	50M			40m	150	30	100μ	30	100μ	6	100μ
27	3CG14D	100m	50M			30m	150	35	100μ	35	100μ	6	100μ
28	3CG14D	100m	50M			15m	150	35	100μ	35	100μ	6	100μ
29	3CG10F	100m	50M			20m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
30	3CG10G	100m	80M			20m	175	15	100μ	12	100μ	4	100μ
31	3CG1A	100m	80M			15m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3CG1A	100m	80M			15m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ
33	3CG1D	100m	80M			15m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ
34	3CG1D	100m	80M			15m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ
35	3CG1G	100m	80M			15m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ
36	3CG10A	100m	80M	10	5m	20m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
37	3CG10A	100m	80M			20m	150	20	100μ	15	100μ	3	100μ
38	3CG14A	100m	80M			15m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
39	3CG14C	100m	80M			20m	150	25	100μ	15	100μ	6	100μ
40	3CG1B	100m	80M			15m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3CG1B	100m	80M			15m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3CG1E	100m	80M			15m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3CG1E	100m	80M			15m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3CG1D	100m	80M			15m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3CG10H	100m	80M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3CG10B	100m	80M	10	5m	20m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
47	3CG10B	100m	80M			20m	150	50	100μ	40	100μ	4	100μ
48	3CG10E	100m	80M			20m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
49	3CG10I	100m	80M			20m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
50	3CG1C	100m	80M			15m	125	70	100μ	60	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降		饱 和 压 降			外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
50 n	10	100 n	10	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	1
50 n	10	100 n	10	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	2
50 n	10	100 n	10	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	3
500 n	10	500 n	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	4
500 n	10	500 n	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	5
500 n	10	500 n	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	6
500 n	10	500 n	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	7
500 n	10	500 n	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	8
500 n	10	500 n	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	9
500 n	10	500 n	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	10
500 n	10	500 n	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	11
500 n	10	500 n	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	12
5 p	10	50 p	10	20	200	6	5m	2	2	1m	10m	A4-01B	13
500 n	10	1 p	10	10		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	14
500 n	10	1 p	10	10		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	15
500 n	10	1 p	10	10		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	16
500 n	10	1 p	10	20		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	17
500 n	10	1 p	10	30	400	10	3m	1	800m	1m	10m	A3-07A	18
100 n	10	100 n	10	20	200	10	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	19
500 n	10	500 n	10	30		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m		300m	1m	10m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	24
500 n	10	1 p	10	20		10	10m	1	800m	1m	10m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30	400	10	3m		800m	1m	10m	A3-07A	26
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	28
500 n	10	1 p	10	20		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	29
500 n	10	1 p	10	40		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	30
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10m		500m	1m	10m		31
500 n	10	1 p	10	10		10	10m		200m	1m	10m		32
500 n	10	1 p	10	20	40	10	10m		500m	1m	10m		33
500 n	10	1 p	10	20	40	10	10m		200m	1m	10m		34
500 n	10	1 p	10	40		10	10m		200m	1m	10m		35
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-01B	36
500 n	10	1 p	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	37
100 n	10	300 n	10	20	200	6	5m	1	1	1m	10m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	30		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	39
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10m		500m	1m	10m		40
500 n	10	1 p	10	10		10	10m		200m	1m	10m		41
500 n	10	1 p	10	20	40	10	10m		200m	1m	10m		42
500 n	10	1 p	10	20	40	10	10m		500m	1m	10m		43
500 n	10	1 p	10	40		10	10m		200m	1m	10m		44
500 n	10	1 p	10	40		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	45
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-01B	46
500 n	10	1 p	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A	47
500 n	10	1 p	10	40	200	10	10m		1	1m	10m	A4-01B	48
500 n	10	1 p	10	40		10	10m		800m	1m	10m	A4-01B	49
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10m		500m	1m	10m		50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG1C	100m	80M			15m	125	70	100μ	60	100μ	4	100μ
2	3CG1F	100m	80M			15m	125	70	100μ	60	100μ	4	100μ
3	3CG1F	100m	80M			15m	125	70	100μ	60	100μ	4	100μ
4	3CG1I	100m	80M			15m	125	70	100μ	60	100μ	4	100μ
5	3CG10C	100m	80M			20m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
6	3CG10C	100m	80M	10	5m	20m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ
7	3CG10C	100m	80M	10	5m	20m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
8	3CG15A	100m	100M			30m	150	15	100μ			4	100μ
9	3CG15C	100m	100M			30m	150	15	100μ			4	100μ
10	3CG10G	100m	100M			20m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
11	3CG1G	100m	100M			15m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3CG10D	100m	100M			20m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
13	3CG10I	100m	100M	10	5m	20m	150	20	100μ	15	100μ	3	100μ
14	3CG10D	100m	100M	10	5m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3CG14A	100m	100M	10	5m	20m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3CG14A	100m	100M			15m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3CG14A	100m	100M			40m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3CG14A	100m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	6	100μ
19	3CG14B	100m	100M			40m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3CG14B	100m	100M			15m	175	20	100μ	15	100μ	6	100μ
21	3CG14E	100m	100M			20m	150	35	100μ	15	100μ	6	100μ
22	3CG15A	100m	100M			30m				15	100μ	4	100μ
23	3CG100	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
24	3CG100A	100m	100M			30m	150			15	100μ	4	100μ
25	3CG100A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
26	3CG100A	100m	100M			30m				15	100μ	4	100μ
27	3CG100A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
28	3CG100A	100m	100M	10	5m	30m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3CG100A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
30	3CG100A	100m	100M	10	5m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
31	3CG100A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
32	3CG100A	100m	100M	10	5m	30m	175			15	100μ	4	100μ
33	3CG101	100m	100M			30m				15	100μ	4	100μ
34	3CG101A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
35	3CG101A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
36	3CG101A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
37	3CG101A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
38	3CG101A	100m	100M	10	5m	30m	175			15	100μ	4	100μ
39	3CG101A	100m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
40	3CG101A	100m	100M	10	5m	30m				15	100μ	4	100μ
41	3CG101A	100m	100M	10	5m	20m	175			15	100μ	4	100μ
42	CG201ST	100m	100M	6	10m	50m	125	15	100μ	15	100μ	4	100μ
43	3CG14A	100m	100M			30m				20	100μ	4	100μ
44	3CG14B	100m	100M			15m	175	25	100μ	20	100μ	4	100μ
45	3CG14B	100m	100M			15m	150	25	100μ	20	100μ	6	100μ
46	3CG14	100m	100M			20m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
47	3CG14B	100m	100M			15m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
48	3CG14B	100m	100M			15m	175	25	100μ	25	100μ	6	100μ
49	3CG14B	100m	100M			15m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
50	3CG14B	100m	100M			15m	150	25	100μ	25	100μ	6	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{RES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)			
				min	max									
500 n	10	1 μ	10	10		10	10m		200m	1m	10m			1
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		200m	1m	10m			2
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		500m	1m	10m			3
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		200m	1m	10m			4
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-01B		5
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A		6
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10m		1	1m	10m	A4-01B		7
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01B		8
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01B		9
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-01B		10
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m			11
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-01B		12
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A		13
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10m		1	1m	10m	A4-01B		14
500 n	10	100 n	10	30	200	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A		15
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		16
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		17
500 n	10	500 n	10	30		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		18
100 n	10	100 n	10	40	180	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		19
100 n	10	100 n	10	20	200	10	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B		20
100 n	10	100 n	10	30		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		21
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		22
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		23
100 n	10	100 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B		24
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		25
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m			26
	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		27
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-07A		28
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		29
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		30
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A3-07A		31
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		32
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		33
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B		34
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		35
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		36
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A		37
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		38
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		39
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A3 07A, A4-01B		40
1 μ	10	1 μ	10	40	400	10	5m		350m	1m	10m	A4-01B		41
50 n	10	100 n	10	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A4-01B		42
100 n	10	100 n	10	25	270	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B		43
100 n	10	300 n	10	20	220	6	5m	1	1	1m	10m	A4-01B		44
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m		300m	1m	10m	A4-01B		45
100 n	10	100 n	10	30	200	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		46
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		47
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		48
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		49
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B		50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极			
			频 率 f_T (Hz)	率				- 基 极		- 发 射 极		基 极			
				V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB}		
								(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)		
1	3CG14B	100m	100M	10	5m	30m	150	25	100μ	25	100μ	6	100μ		
2	3CG14B	100m	100M			30m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ		
3	3CG14B	100m	100M			20m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ		
4	3CG14C	100m	100M			50m	175	40	100μ	25	100μ	6	100μ		
5	3CG14C	100m	100M			15m	150	25	100μ	25	100μ	6	100μ		
6	3CG15B	100m	100M	10	5m	30m	150	25	100μ			4	100μ		
7	3CG15D	100m	100M			30m	150	25	100μ			4	100μ		
8	3CG100B	100m	100M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ		
9	3CG100B	100m	100M			30m	175	30	100μ	25	100μ	5	100μ		
10	3CG100B	100m	100M			30m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ		
11	3CG100B	100m	100M	10	5m	30m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ		
12	3CG100B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
13	3CG100B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
14	3CG100B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
15	3CG100B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
16	3CG100B	100m	100M	10	5m	30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ		
17	3CG100B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
18	3CG101B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
19	3CG101B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
20	3CG100B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
21	3CG100B	100m	100M	10	5m	30m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ		
22	3CG100B	100m	100M	10	5m	30m	150			25	100μ	4	100μ		
23	3CG101B	100m	100M	10	5m	20m	175			25	100μ	4	100μ		
24	3CG101B	100m	100M	10	5m	30m	175			25	100μ	4	100μ		
25	3CG101B	100m	100M	10	5m	30m	175			25	100μ	4	100μ		
26	3CG101B	100m	100M	10	5m	30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ		
27	3CG101B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
28	3CG101B	100m	100M			30m	175			25	100μ	4	100μ		
29	3CG101B	100m	100M			30m	150			25	100μ	4	100μ		
30	3CG1H	100m	100M			15m	125			40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3CG10E	100m	100M	10	5m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ		
32	3CG10E	100m	100M			20m	150			40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3CG10E	100m	100M			20m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3CG10H	100m	100M			20m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3CG14C	100m	100M			40m	175			30	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3CG14C	100m	100M	10	5m	30m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ		
37	3CG100B	100m	100M			30m	175			30	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3CG101B	100m	100M			30m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3CG14	100m	100M			15m	200			35	100μ	35	100μ	6	100μ
40	3CG14D	100m	100M			30m	175			35	100μ	35	100μ	4	100μ
41	3CG14E	100m	100M	10	5m	50m	175	50	100μ	35	100μ	6	100μ		
42	3CG15C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ		
43	3CG100C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ		
44	3CG101	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ		
45	3CG101C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ		
46	3CG101C	100m	100M	10	5m	30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ		
47	3CG101C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ		
48	3CG101C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ		
49	3CG101C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ		
50	3CG101C	100m	100M			30m	150			35	100μ	4	100μ		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	1
100 n	10	100 n	10	25	270	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	2
	10	100 n	10	30	200	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	30		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	4
100 n	10	100 n	10	20	200	10	5m		300m	1m	10m	A4-01 B	5
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01 B	6
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01 B	7
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	8
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	9
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	10
100 n	10	100 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	11
100 n	10	100 n	10	25	200	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	12
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	13
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	14
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	15
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A3-07A	16
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	17
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	18
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	19
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	20
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	21
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A3-07A	22
1 μ	10	100 n	10	40	400	10	5m		350m	1m	10m	A4-01 B	23
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	24
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	25
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	26
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	27
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	28
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	29
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m		30
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-01 B	31
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A	32
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10m		1	1m	10m	A4-01 B	33
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-01 B	34
100 n	10	100 n	10	40	180	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	35
100 n	10	100 n	10	25	270	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	36
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	37
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	38
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	39
100 n	10	100 n	10	25	270	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	40
100 n	10	100 n	10	30		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	41
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	42
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01 B	43
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	44
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	45
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	46
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	47
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	48
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	49
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{IM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V (V)	I_{CB} (A)	V (V)	I_{CE} (A)	V (V)	I_{EB} (A)
1	3CG101C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ
2	3CG101C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ
3	3CG101C	100m	100M			30m	150	40	100μ	35	100μ	5	100μ
4	3CG101C	100m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ
5	3CG101C	100m	100M	10	5m	30m	175			35	100μ	4	100μ
6	3CG101C	100m	100M	10	5m	30m				35	100μ	4	100μ
7	3CG101C	100m	100M	10	5m	20m	175			35	100μ	4	100μ
8	3CG14C	100m	100M	10	5m	20m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
9	3CG14C	100m	100M	10	5m	20m	150	40	100μ	40	100μ	4	100μ
10	3CG100	100m	100M	10	5m	30m	175			40	100μ	4	100μ
11	3CG100C	100m	100M	10	5m	30m	175			40	100μ	4	100μ
12	3CG100C	100m	100M			30m	175			40	100μ	4	100μ
13	3CG100C	100m	100M			30m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
14	3CG100C	100m	100M	10	5m	30m	175	45	100μ	40	100μ	4	100μ
15	3CG100C	100m	100M			30m	175			40	100μ	4	100μ
16	3CG100C	100m	100M	10	5m	30m	175			40	100μ	4	100μ
17	3CG100C	100m	100M			30m	175			40	100μ	4	100μ
18	3CG100C	100m	100M			30m	175	45	100μ	40	100μ	4	100μ
19	3CG100C	100m	100M			30m	175	45	100μ	40	100μ	5	100μ
20	3CG100C	100m	100M			30m	150			40	100μ	4	100μ
21	3CG100C	100m	100M	10	5m	30m				40	100μ	4	100μ
22	3CG100C	100m	100M			30m	150	40	100μ	40	100μ	4	100μ
23	3CG100C	100m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
24	3CG101C	100m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
25	3CG101D	100m	100M			30m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
26	3CG101	100m	100M			20m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
27	3CG100D	100m	100M			30m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
28	3CG14F	100m	100M			30m				55	100μ	4	100μ
29	3CG15E	100m	100M			30m				55	100μ	4	100μ
30	3CG11	100m	100M			15m	125	70	100μ	60	100μ	4	100μ
31	3CG10F	100m	100M	10	5m	20m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
32	3CG10F	100m	100M			20m	150	70	100μ	60	100μ	4	100μ
33	3CG10F	100m	100M	10	5m	20m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
34	3CG15F	100m	100M			30m				65	100μ	4	100μ
35	3CG6A	100m	150M			20m	175			15	100μ	4	100μ
36	3CG6B	100m	150M			20m	175			15	100μ	4	100μ
37	3CG6C	100m	150M			20m	175			15	100μ	4	100μ
38	3CG6D	100m	150M			20m	175			15	100μ	4	100μ
39	3CG14C	100m	150M			15m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3CG100A	100m	150M			30m	175			15	100μ	4	100μ
41	3CG14A	100m	150M			15m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ
42	3CG14B	100m	150M			15m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
43	3CG14C	100m	150M			15m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
44	3CG14C	100m	150M			15m	150	30	100μ	25	100μ	6	100μ
45	3CG14D	100m	150M			15m	175	25	100μ	25	100μ	6	100μ
46	3CG100B	100m	150M			30m	175			25	100μ	4	100μ
47	3CG6E	100m	150M			20m	175			30	100μ	4	100μ
48	3CG6F	100m	150M			20m	175			30	100μ	4	100μ
49	3CG6G	100m	150M			20m	175			30	100μ	4	100μ
50	3CG6H	100m	150M			20m	175			30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 电 截 止 向 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	1
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	2
100 μ	10	100 μ	10	40	150	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	3
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	4
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	5
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	6
1 μ	10	1 μ	10	40	400	10	5m	1	350m	1m	10m	A4-01B	7
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	8
160 μ	10	100 μ	10	30	200	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	9
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	10
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	11
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	12
100 μ	10	100 μ	10	40	150	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	13
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	14
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A3-07A	15
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	16
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	17
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	18
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	19
100 μ	10	100 μ	10	25	200	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	20
160 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m		21
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A3-07A	22
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	23
100 μ	10	100 μ	10	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	24
100 μ	10	100 μ	10	40	150	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	25
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	26
100 μ	10	100 μ	10	40	150	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	27
100 μ	10	100 μ	10	25	270	6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	28
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	29
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m		30
500 μ	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-01B	31
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A	32
500 μ	10	1 μ	10	40	200	10	10m		1	1m	10m	A4-01B	33
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	34
1 μ	10	1 μ	10	150		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	35
1 μ	10	1 μ	10	200		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	36
1 μ	10	1 μ	10	250		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	37
1 μ	10	1 μ	10	300		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	38
100 μ	10	300 μ	10	20	220	6	5m	1	1	1m	10m	A4-01B	39
10 μ	10	10 μ	10	25		10	5m	800m	200m	1m	10m	A4-01B	40
100 μ	10	100 μ	10	25		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	41
100 μ	10	100 μ	10	25		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	42
100 μ	10	100 μ	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	43
100 μ	10	100 μ	10	30	200	6	5m		300m	1m	10m	A4-01B	44
100 μ	10	100 μ	10	20	200	10	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	45
10 μ	10	10 μ	10	25		10	5m	800m	200m	1m	10m	A4-01B	46
1 μ	10	1 μ	10	150		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	47
1 μ	10	1 μ	10	200		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	48
1 μ	10	1 μ	10	250		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	49
1 μ	10	1 μ	10	300		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 集 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	
1	3CG14C	100m	150M			15μ	175	35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
2	3CG14D	100m	120M			40μ	150	30	100 μ	30	100 μ	6	100 μ	
3	3CG14D	100m	150M			15m	175	35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
4	3CG14F	100m	150M			15m	175	35	100 μ	35	100 μ	6	100 μ	
5	3CG14F	100m	150M			30m	150	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
6	3CG14E	100m	150M			15m	175	45	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
7	3CG100C	100m	150M			30m	175			40	100 μ	4	100 μ	
8	3CG14F	100m	150M			15m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
9	3CG14G	100m	150M			30m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
10	3CG608	100m	180M	6	10m	100m	150	40		30		5		
11	3CG608	100m	180M	6	10m	100m	125	40		30		5		
12	3CG10	100m	180M	10	5m	20m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	
13	3CG1A	150m	40M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
14	3CG14A	150m	50M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ	
15	3CG1B	150m	60M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
16	3CG1A	150m	80M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
17	3CG1A	150m	80M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
18	3CG1B	150m	80M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
19	3CG1C	150m	80M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
20	3CG1D	150m	80M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
21	SA1162ST	150m	80M	10	1m	150m	150	50		50		5		
22	3CG1A	150m	100M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
23	3CG1A	150m	100M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
24	3CG1A	150m	100M			15m	175	20	10 μ	15	10 μ	3	10 μ	
25	3CG1A	150m	100M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
26	3CG1A	150m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ	
27	3CG1B	150m	100M			15m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	
28	3CG1B	150m	100M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
29	3CG1B	150m	100M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
30	3CG1B	150m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ	
31	3CG1C	150m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ	
32	3CG1C	150m	100M			15m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	
33	3CG1C	150m	100M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
34	3CG1C	150m	100M			100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
35	3CG1D	150m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ	
36	3CG1D	150m	100M			100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
37	3CG1D	150m	100M			15m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	
38	3CG1D	150m	100M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
39	3CG1E	150m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ	
40	3CG1E	150m	100M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
41	3CG1E	150m	100M			15m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	
42	3CG1E	150m	100M			15m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
43	3CG1F	150m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ	
44	3CG1F	150m	100M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
45	3CG15A	150m	100M			50m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
46	3CG15B	150m	100M			50m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
47	3CG14B	150m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ	
48	3CG1B	150m	100M			50m	175	40	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
49	M9012	150m	100M	1	50m	500m		25	10m	25	10m	3	10m	
50	3CG15C	150m	100M			50m	175	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	10	100 n	10	25		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	1
100 n	10	100 n	10	30	400	10	3 m	1	800 m	1 m	10 m	A3-07 A	2
100 n	10	100 n	10	25		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	3
100 n	10	100 n	10	20	200	10	10 m	900 m	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	4
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	5
100 n	10	100 n	10	25		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	6
10 n	10	10 n	10	25		10	5 m	800 m	200 m	1 m	10 m	A4-01 B	7
100 n	10	100 n	10	25		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	8
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	9
1 μ	25			40	150	6	1 m		500 m	5 m	50 m	A3-07 A	10
1 μ	40			70	700	1	10 m	1.1				A3-07 A	11
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	12
500 n	10	1 μ	10	20		10	5 m		800 m	1 m	10 m	A4-01 B	13
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	14
500 n	10	1 μ	10	30		10	5 m		800 m	1 m	10 m	A4-01 B	15
300 n	10	500 n	10	20		6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	16
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	17
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	18
500 n	10	10 μ	10	40		10	5 m		800 m	1 m	10 m	A4-01 B	19
500 n	10	10 μ	10	50		10	5 m		800 m	1 m	10 m	A4-01 B	20
100 n	50			40	400	6	2 m	900 m	500 m	10 m	100 m		21
300 n	10	500 n	10	25		10	5 m					A4-01 B	22
300 n	10	500 n	10	25		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	23
300 n	10	500 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	24
300 n	10	500 n	10	20		6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	25
500 n	10	500 n	10	20		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	26
300 n	10	500 n	10	30		10	5 m					A4-01 B	27
300 n	10	500 n	10	40		10	5 m					A4-01 B	28
300 n	10	500 n	10	40		6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	29
500 n	10	500 n	10	40		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	30
500 n	10	500 n	10	50		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	31
300 n	10	500 n	10	40		10	5 m					A4-01 B	32
300 n	10	500 n	10	50		10	5 m					A4-01 B	33
100 n	10	100 n	10	40		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	34
500 n	10	500 n	10	60		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	35
100 n	10	500 n	10	50		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	36
300 n	10	500 n	10	50		10	5 m					A4-01 B	37
300 n	10	500 n	10	65		10	5 m					A4-01 B	38
500 n	10	500 n	10	70		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	39
500 n	10	10 μ	10	60		10	5 m		800 m	1 m	10 m	A4-01 B	40
300 n	10	500 n	10	70		10	5 m					A4-01 B	41
300 n	10	500 n	10	80		10	5 m					A4-01 B	42
500 n	10	500 n	10	80		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	43
500 n	10	1 μ	10	70		10	5 m		800 m	1 m	10 m	A4-01 B	44
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	45
100 n	10	100 n	10	40	180	6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	46
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	47
300 n	10	500 n	10	25		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	48
100 n	25	100 n	25	78	350	1	50 m	900 m	900 m	25 m	250 m		49
100 n	10	100 n	10	40	180	6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征				最大 允许 电 流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	电 压					- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
				V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)				T_{JM} (°C)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	
1	3CG1C	150m	100M			50m	175	50	100μ	35	100μ	4	100μ	
2	3CG1C	150m	120M			15m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
3	3CG1D	150m	120M			15m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
4	3CG1E	150m	120M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
5	3CG1E	150m	120M			15m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
6	3CG1F	150m	120M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
7	3CG1F	150m	120M			15m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
8	3CG31A	150m	150M			20m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ	
9	3CG1D	150m	150M			50m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
10	3CG14C	150m	150M			20m	175			20	100μ	4	100μ	
11	3CG1	150m	150M	10	5m	15m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ	
12	3CG1G	150m	150M			100m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ	
13	3CG1H	150m	150M			100m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ	
14	3CG1E	150m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	
15	3CG31B	150m	150M			20m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ	
16	3CG1F	150m	150M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ	
17	3CG1G	150m	150M			50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ	
18	3CX140	200m				39m				15	100μ	4	100μ	
19	G14	200m				100m	150			50		7		
20	3CX1F	200m	10M			20m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ	
21	3CG778	200μ	30M	3	15m	50m	150	150		150		5		
22	CG778A	200m	30M			50m	125	150	50μ	150	50μ	5	50μ	
23	CG778B	200m	30M			50m	125	180	50μ	180	50μ	5	50μ	
24	RG2S A778	200m	30M	3	15m	50m	125	180	50μ	180	50μ	5	50μ	
25	A778	200m	50M											
26	CG502A	200m	50M			20m	125	150	50μ			5	50μ	
27	CG502B	200m	50M			20m	125	180	50μ			5	50μ	
28	S A778	200m	50M	3	15m	50m	125	150	50μ					
29	3CG22A	200m	50M			20m	175			15	100μ	4	100μ	
30	3CG74A	200m	50M			30m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ	
31	3CG74A	200μ	50M			30m	175	15	100μ	15	100μ	5	100μ	
32	3CG22B	200m	50M			20m	175			25	100μ	4	100μ	
33	3CG22C	200m	50M			20m	175			35	100μ	4	100μ	
34	3CG22D	200m	50M			20m	175			45	100μ	4	100μ	
35	3CG22E	200m	50M			20m	175			60	100μ	4	100μ	
36	3CG22F	200m	50M			20m	175			80	100μ	4	100μ	
37	3CG22G	200m	50M			20m	175			100	100μ	4	100μ	
38	3CG22H	200m	50M			20m	175			120	100μ	4	100μ	
39	3CG778	200m	50M	3	15m	50m	125	150	50μ	150	100μ	5	50μ	
40	3CG778	200m	50M	3	15m	50m	150	150	50μ	150	100μ	5	50μ	
41	3CG778	200m	50M	3	15m	50m	150	150		150		5		
42	3CG778	200m	50M	3	15m	50m	150	150	100μ	150	100μ	5	100μ	
43	3CG778	200m	50M	10	15m	50m	125	180		180	100μ	5		
44	3CG778A	200m	50M	3	15m	50m	125	180	50μ	180	100μ	5	50μ	
45	CG778	200m	50M	3	15m	50m		180	100μ	180	100μ	5	100μ	
46	CG01A	200m	50M			50m				180	100μ	5	100μ	
47	CG01B	200m	50M			50m				210	100μ	5	100μ	
48	CG01C	200m	50M			50m				250	100μ	5	100μ	
49	3CG74B	200m	80M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ	
50	3CG74B	200m	80M			30m	175	30	100μ	25	100μ	5	100μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
300 n	10	500 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	1
300 n	10	500 n	10	50		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	2
300 n	10	500 n	10	60		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	60		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	4
300 n	10	500 n	10	70		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	70		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	6
300 n	10	500 n	10	20		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	7
10 n	10	50 n	10	25		10	5m	800m	200m	1m	10m	A4-01B	8
300 n	10	500 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	40		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	30		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	13
300 n	10	500 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	14
10 n	10	100 n	10	25		10	5m	800m	200m	1m	10m	A4-01B	15
300 n	10	500 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	16
300 n	10	500 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	40	400	6	1m		300m	1m	10m	A4-01B	18
		1 μ	20	120	460				1	100m	10m		19
500 n	10	1 μ	10	40	150	5	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	20
1 μ	150			30	200	3	15m	1	1	1m	15m	A3-07A	21
2 μ	150			30	200	3	15m	1	1	1m	15m	A3-07A	22
2 μ	180			30	200	3	15m	1	1	1m	15m	A3-07A	23
2 μ	180			30	200	3	15m		1	1m	15m	A3-07A	24
													25
1 μ	120			40	180	3	15m	1	1	1m	15m	A3-09A	26
1 μ	150			40	180	3	15m	1	1	1m	15m	A3-09A	27
1 μ	100			30	100	3	15m	1	1	1m	15m	A3-07A	28
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	29
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m		300m	1m	10m	A4-01B	30
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m		300m	1m	10m	A4-01B	31
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	32
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	33
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	34
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	35
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	36
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	37
1 μ	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	38
1 μ	100			40	200	3	15m	1	1	1m	15m	A3-07A	39
1 μ	150	1 μ		40		3	15m	1	1	1m	15m	A3-07A	40
1 μ	100	1 μ	100	100		3	15m	1	1	2m	20m	A3-07A	41
1 μ	100			40	270	3	15m	1	300m	1m	10m	A3-07A	42
1 μ	150			40	200	3	15m		1	1.5m	15m	A3-07A	43
1 μ	100			40	200	3	15m	1	1	1m	15m	A3-07A	44
1 μ	150			40	200	3	15m		1	1m	10m	A3-07A	45
1 μ	50	2 μ	50	20		30	15m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	46
1 μ	50	2 μ	50	20		30	15m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	47
1 μ	50	2 μ	50	20		30	15m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	48
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m		300m	1m	10m	A4-01B	49
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m		300m	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	3CG74C	200m	80M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
2	3CG74C	200m	80M			30m	175	40	100μ	35	100μ	5	100μ
3	3CG74	200m	80M	10	5m	30m	175			35	100μ	5	100μ
4	3CG15	200m	100M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ
5	3CG15A	200m	100M	10	5m	30m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3CG15C	200m	100M	10	5m	30m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3CG15	200m	100M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ
8	3CG15A	200m	100M			50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3CG15A	200m	100M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3CG23A	200m	100M			30m	175			15	100μ	4	100μ
11	3CG29A	200m	100M	10	1m	50m	125	20		15		4	
12	3CG74D	200m	100M			20m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3CG201A	200m	100M	10	1m	50m	125			15	100μ	4	100μ
14	3CG15T	200m	100M			30m	175	20	100μ	20	100μ		
15	3CG23B	200m	100M			30m	175			20	100μ	4	100μ
16	3CG29B	200m	100M	10	1m	50m	125	25		20		4	
17	3CG15B	200m	100M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
18	3CG15B	200m	100M			50m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
19	3CG15B	200m	100M	10	5m	30m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
20	3CG15D	200m	100M	10	5m	30m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
21	3CG29C	200m	100M	10	1m	50m	125	30		25		4	
22	3CG201C	200m	100M	10	1m	50m	125			25	100μ	4	100μ
23	3CG23C	200m	100M			30m	175			35	100μ	4	100μ
24	3CG29D	200m	100M	10	1m	50m	125	45		40		4	
25	3CG201D	200m	100M	10	1m	50m	125			40	100μ	4	100μ
26	SC302D	200m	100M			20m	150			40	100μ	4	100μ
27	3CG23D	200m	100M			30m	175			45	100μ	4	100μ
28	CG844	200m	100M	10	5m	100m		55	10μ	55	10μ	5	10μ
29	3CG23E	200m	100M			30m	175			60	100μ	4	100μ
30	3CG21I	200m	100M			30m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
31	3CG23F	200m	100M			30m	175			80	100μ	4	100μ
32	3CG23G	200m	100M			30m	175			100	100μ	4	100μ
33	3CG23H	200m	100M			30m	175			120	100μ	4	100μ
34	3CX11A	200m	120M	6	1m	50m	150			12	100μ	4	100μ
35	3CX11B	200m	120M	6	1m	50m	150			18	100μ	4	100μ
36	3CX11C	200m	120M	6	1m	50m	150			35	100μ	4	100μ
37	HY608	200m	150M	6	10m	100m		40	100μ	30	100μ	5	100μ
38	733	250m				100m				50	100μ	8	100μ
39	3CX1F	250m	10M			40m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
40	3CG564	250m	80M			100m	150	25		25		5	
41	3CG1048	250m	80M	10	1m	150m	125	60		50		5	
42	CG733	250m	100M			100m	125	50	100μ	30	100μ	5	100μ
43	CG733	250m	100M			100m	125	50	100μ	30	100μ	5	100μ
44	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
45	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
46	3CG733	250m	100M	10	3m	100m	125	50	100μ	40	100μ	5	100μ
47	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
48	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
49	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
50	3CG733	250m	100M	6	10m	150m	150	50	100μ	40	100μ	5	10μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m		300m	1m	10m	A4-01 B	1
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m		300m	1m	10m	A4-01 B	2
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m		300m	1m	10m	A4-01 B	3
500 n	10	1 μ	10	20	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07 A	4
500 n	10	1 μ	10	30	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07 A	5
500 n	10	1 μ	10	30	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	6
500 n	10	1 μ	10	20	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	7
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01 B	8
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	9
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	10
500 n	10	100 n	15	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07 A	11
500 n	10	1 μ	10	20		6	5m		200m	1m	10m	A4-01 B	12
		100 n	10	40	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-07 A	13
100 n	10	100 n	10	30		6	1m		350m	1m	10m	A4-01 B	14
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	15
50 n	25	100 n	20	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07 A	16
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	17
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01 B	18
500 n	10	1 μ	10	30	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07 A	19
500 n	10	1 μ	10	30	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01 B	20
50 n	30	100 n	25	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07 A	21
		100 n	10	40	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-07 A	22
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	23
50 n	45	100 n	40	40	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07 A	24
		100 n	10	40	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-07 A	25
100 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	5m	A3-07 A	26
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	27
100 n	18			70	800	12	2m	750m	500m	1m	10m	A3-07 A	28
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	29
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	30
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	31
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	32
100 n	10	100 n	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01 B	33
50 n	10	200 n	10	40	400	10	10m	900m	500m	1m	10m	A3-07 A	34
50 n	10	200 n	10	40	400	10	10m	900m	500m	1m	10m	A3-07 A	35
50 n	10	200 n	10	40	400	10	10m	900m	500m	1m	10m	A3-07 A	36
1 μ	25	1 μ	15	40	270	6	1m	1	500m	5m	50m	A3-07 A	37
100 n	10			55	400	10	1m			1m	10m	A3-07 A	38
500 n	10	1 μ	10	40	150	5	10m	1	300m	1m	10m	A4-02 C	39
1 μ	10			40	250	5	2m	1.1	300m	5m	50m	A3-07 A	40
100 n	50			70	400	6	2m		300m	10m	100m	A3-07 A	41
100 n	40	1 μ	30	40	270	10	3m	1	500m	3m	30m	A3-07 A	42
100 n	40	1 μ	30	40	270	10	3m	1	500m	3m	30m	A4-01 B	43
100 n	40			40	400	10	2m	1	500m	3m	30m	A3-07 A	44
100 n	5			40	270	10	2m	500m	1	3m	30m	A3-07 A	45
100 n	40	100 n	30	40	270	10	3m	1	500m	3m	30m	A3-07 A	46
100 n	40	100 n	20	40		10	2m	1	500m	3m	30m	A3-07 A	47
100 n	50	100 n	40	50	700	6	1m	1	500m	3m	30m	A3-07 A	48
100 n	30	100 n	20	25		10	10m	500m	1	3m	30m	A3-07 A	49
100 n	40			40	700	6	1m		500m	3m	30m	A3-07 A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		极 电 集 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	CG733	250m	100M	6	1m	100m	125	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
2	HY733	250m	100M	6	10m	100m		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
3	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
4	3CG733	250m	100M			100m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
5	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	175	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
6	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	125	60		50	100 μ	5	
7	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
8	3CG733	250m	100M	6	10m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
9	CG733	250m	100M	6	10m	100m	120	60	100 μ	50	100 μ	8	100 μ
10	C3G5401	250m	100M	10	1m	600m	150	160	100 μ	150	100 μ	5	10 μ
11	3CG564	250m	140M			50m	125	25		25		5	
12	3CG9015	250m	150M	5	1m	100m	150	20	100 μ	18	100 μ	5	100 μ
13	CG9015	250m	150M	5	1m	100m	150	20	100 μ	18	100 μ	4	100 μ
14	3CG22A	250m	180M	6	10m	100m	125	20	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
15	3CG22B	250m	180M	6	10m	100m	125	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
16	3CG608	250m	180M	10	10m	100m	125	40		30		5	
17	3CG733	250m	180M	6	1m	100m	150			30	100 μ	4	100 μ
18	3CG22C	250m	180M	6	10m	100m	125	60	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
19	3CG733	250m	180M	6	1m	100m	150			30	100 μ	4	100 μ
20	3CG733	250m	180M	6	1m	100m	150	60		40		5	
21	3CG733	250m	180M	10	10m	100m	125	50		40		5	
22	CG733	250m	180M	6	10m	100m	125	50	100 μ	40	10m	5	10 μ
23	RG2S A733	250m	180M	6	10m	150m	125	50	100 μ	40	10m	5	10 μ
24	RG3C G733	250m	180M	6	10m	150m	125	50	100 μ	40	10m	5	10 μ
25	3CG733	250m	180M	6	10m	150m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	10 μ
26	3CG733	250m	180M	10	10m	100m	150	50		50		5	
27	3CG733	250m	180M	10	5m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
28	FS A733	250m	180M	6	10m	100m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
29	3CG884	270m	140M	3	10m	200m	150	65	100 μ			5	100 μ
30	3CX200A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
31	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
32	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ		100 μ
33	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ		100 μ
34	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
35	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
36	3CX201A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ
37	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
38	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
39	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
40	3CX201A	300m				300m	175			12	100 μ	4	100 μ
41	3CX201A	300m				300m	125			12	100 μ	4	100 μ
42	3CX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
43	3CX201A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ
44	3CX201D	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
45	3CX202A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ
46	3CX202A	300m				300m	125			12	100 μ	4	100 μ
47	CX210A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ
48	3CX301A	300m				150m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
49	3CX301A	300m				150m	150			15	100 μ	4	100 μ
50	3CX200B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	40	100 n	30	40	700	6	1m	1	500m	3m	30m	A3-07A	1
100 n	40	2 μ	30	40	270	6	1m	1	350m	3m	30m	A3-07A	2
100 n	60			40	200	6	1m		300m	10m	100m	A3-07A	3
100 n	60			90	600	6	1m		180m	10m	100m	A3-07A	4
100 n	40			40	270	10	2m		500m	3m	30m	A3-07A	5
100 n	60			90	600	6	1m	650m	300m	10m	100m	A3-07A	6
100 n	60	200 μ	42	90	600	6	1m		300m	10m	100m	A3-07A	7
100 n	60			40		1	10m		500m	10m	100m	A3-07A	8
100 n	10	100 n	10	55	400	10	1m	900m	300m	1m	10m	A3-07A	9
50 n	19	100 n	10	40	270	10	1m	1	500m	1m	10m	A3-07A	10
10 n				70	700	5	2m	1.1				A3-07A	11
500 n		200 n	10	40		5	1m	950m	500m			A3-07A	12
500 n	18	200 n	10	100	1000	5	1m	950m	500m	1m	10m	A3-07A	13
1 μ	25			30	300	6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	14
1 μ	25			30	300	6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	15
1 μ	40			150		6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	16
200 n	10	500 n	10	40	400	10	1m	1.2	500m	5m	50m	A3-07A	17
1 μ	25	1 μ	10	30	300	6	1m	900m	500m	5m	50m	A3-07A	18
200 n	10	500 n	10	40	400	10	1m		500m	5m	50m	A3-07A	19
100 n	60			40	200	6	1m	1	500m	1m	10m	A3-07A	20
100 n	50			180		6	1m		500m	3m	30m	A3-07A	21
100 n	40	100 n ∇	5	25		10	2m		500m	3m	30m	A3-07A	22
100 n	40			40	700	6	1m		500m	3m	30m	A3-07A	23
100 n	40			40	700	6	1m		500m	3m	30m	A3-07A	24
100 n	40			40		6	1m		300m	10m	100m	A3-07A	25
100 n	50			40	700	10	2m		350m	3m	30m	A3-07A	26
100 n	60	100 n	50	60	320	6	1m	1	300m	5m	50m	A3-07A	27
100 n	60			90	600	6	1m		300m	10m	100m	A3-07A	28
500 n	50			40	270	3	1m	1	300m	10m	100m	A3-07A	29
500 n	10	1 μ		55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	30
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	31
500 n	10			40		1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	32
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	33
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	34
500 n	10	1 μ	10	55		1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	35
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	36
1 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07B	37
500 n	10	1 μ	10	55		1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	38
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	39
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	40
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07B	41
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	42
500 n	10	1 μ	10	55	400	1		900m				A3-07A	43
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	44
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	45
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-08A	46
2 μ	10	5 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	47
5 μ	10	30 μ	10	30		6	20m	1	500m	3m	30m	A4-01B	48
5 μ	10			55	400	6	20m	900m	500m	3m	30m	A3-07A	49
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极			
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$			
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)		
1	3CX200B	300m				300m		20	100 μ	18	100 μ	4	100 μ		
2	3CX201	300m				300m	125			18	100 μ	4	100 μ		
3	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
4	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
5	3CX201B	300m				300m				18	100 μ	4	100 μ		
6	3CX201B	300m				300m				18	100 μ	4	100 μ		
7	3CX201	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
8	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
9	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
10	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
11	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
12	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
13	3CX201B	300m				300m				18	100 μ	4	100 μ		
14	3CX201B	300m				300m				18	100 μ	4	100 μ		
15	3CX201B	300m				300m	175			18	100 μ	4	100 μ		
16	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
17	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
18	3CX201B	300m				300m	125			18	100 μ	4	100 μ		
19	3CX201B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
20	3CX202B	300m				300m	150			18	100 μ	4	100 μ		
21	3CX202B	300m				300m	125	20	100 μ	18	100 μ	4	100 μ		
22	3CX9012	300m				300m	150			18	100 μ	5	100 μ		
23	CX210B	300m				300m				18	100 μ	4	100 μ		
24	3CX201	300m				300m	175			20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
25	3CX201C	300m				300m	150			25	100 μ	4	100 μ		
26	3CX201C	300m				300m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ		
27	3CX201C	300m				300m	150			25	100 μ	4	100 μ		
28	3CX201C	300m				300m				25	100 μ	4	100 μ		
29	CX210C	300m				300m				25	100 μ	4	100 μ		
30	3CG8550	300m					150			25	100 μ	6	100 μ		
31	3CX201	300m				300m	150	30	100 μ	26	100 μ	4	100 μ		
32	3CX201C	300m				300m	150			30	100 μ	30	100 μ		100 μ
33	3CX301B	300m				150m	175			35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
34	3CX301B	300m				150m	150					30	100 μ	4	100 μ
35	RG25A562	300m				400m	125			30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
36	3CX201C	300m				300m	150	100 μ		35	100 μ	4	100 μ		
37	3CX201C	300m				300m				35	100 μ	4	100 μ		
38	3CX201C	300m				300m				35	100 μ	4	100 μ		
39	3CX201D	300m				300m	150			35	100 μ	4	100 μ		
40	3CX201D	300m				300m	150			40	100 μ	4	100 μ		
41	2CX201D	300m				300m	150	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ		
42	3CG3E	300m				300m	175			45	100 μ	4	100 μ		
43	3CX201D	300m				300m				45	100 μ	4	100 μ		
44	3CX201D	300m				300m				45	100 μ	4	100 μ		
45	3CX301C	300m				150m	175			45	100 μ	4	100 μ		
46	3CX301C	300m				150m	150	55	10 μ	45	100 μ	4	100 μ		
47	CG844	300m				100m	125			55	1m	5	10 μ		
48	3CX301D	300m				150m	175			65	100 μ	4	100 μ		
49	3CX301D	300m				150m	150					60	100 μ	4	100 μ
50	3CG11A	300m	1M			30m	175					15	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CEO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	1
500 n	10	1 μ	10	40	270	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	2
500 n	10			40		1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	3
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	4
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	5
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	6
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	7
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07B	8
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	9
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	10
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	11
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	12
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	13
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	14
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	15
1 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	16
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	17
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07B	18
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	19
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	20
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-08A	21
500 n	10	1 μ	10	40	320	1	50m	1	500m	25m	250m	A3-07A	22
2 μ	10	5 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	23
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	24
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	25
1 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07B	26
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	27
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	28
2 μ	10	5 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	29
100 n	20			40		1	100m	1.2	500m	80m	800m	A3-07A	30
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	31
500 n	10			40	400	1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	32
5 μ	10			30		6	20m		500m	3m	30m	A4-01B	33
5 μ	10			55	400	6	20m	900m	500m	3m	30m	A3-07A	34
100 n	18			20	400	1	100m		250m	10m	100m	A3-07A	35
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	36
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	37
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	38
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	39
500 n	10			40		1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	40
500 n	10			40		1	50m		500m	25m	250m	A3-07A	41
300 n	10	1 μ	10	50		6	5m		2	1m	10m	A4-01B	42
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	43
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	25m	250m	A4-01B	44
5 μ	10	30 μ	10	30		6	20m	1	500m	3m	30m	A4-01B	45
5 μ	10			55	400	6	20m	900m	500m	3m	30m	A3-07A	46
100 n	18			160	800	12	2m	1	500m	1m	10m	A3-07A	47
5 μ	10	30 μ	10	30		6	20m	1	500m	3m	30m	A4-01B	48
5 μ	10			55	400	6	20m	900m	500m	3m	30m	A3-07A	49
1 μ	10	1 μ	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序	型	最大耗散功率	特 征			最大允许电流	最高结温	集电极		集电极		发射极	
			频	率	- 基极			- 发射极	- 基极				
										击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (℃)		I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)
1	3CG11B	300m	1M			50m	175			40	100μ	4	100μ
2	3CG11C	300m	1M			30m	175			60	100μ	4	100μ
3	3CG11D	300m	2M			30m	175			20	100μ	4	100μ
4	3CG11E	300m	2M			30m	175			40	100μ	4	100μ
5	3CG11F	300m	2M			30m	175			60	100μ	4	100μ
6	3CG11G	300m	3M			30m	175			20	100μ	4	100μ
7	3CG11H	300m	3M			30m	175			40	100μ	4	100μ
8	3CG11I	300m	3M			30m	175			60	100μ	4	100μ
9	3CX3A	300m	10M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3CX3B	300m	10M			300m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
11	3CX3C	300m	10M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3CX3D	300m	10M			300m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
13	3CX3E	300m	10M			300m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
14	3CX3F	300m	10M			300m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
15	3CG101C	300m	20M			50m	175	200	100μ	200	100μ	4	100μ
16	3CG101H	300m	20M			50m	175	220	100μ	220	100μ	4	100μ
17	3CG11A	300m	30M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3CG21	300m	30M			50m	175		100μ	15	50μ	4	50μ
19	3CG11B	300m	30M			30m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
20	3CG11C	300m	30M			30m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
21	3CG51B	300m	30M	10	10m	50m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
22	3CG51C	300m	30M	10	10m	50m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
23	3CG51D	300m	30M	10	10m	50m	175	150	100μ	150	100μ	5	100μ
24	3CG51E	300m	30M	10	10m	50m	175	150	100μ	150	100μ	5	100μ
25	3CG51E	300m	30M	10	10m	50m	175	200	100μ	200	100μ	5	100μ
26	3CG51F	300m	30M	10	10m	50m	175	200	100μ	200	100μ	5	100μ
27	3CG637	300m	40M	10	10m	50m	175	150		150		5	
28	3CG1A	300m	50M			40m	175	15	20μ	15	20μ	4	20μ
29	3CG3A	300m	50M			30m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
30	3CG10A	300m	50M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
31	3CG11D	300m	50M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3CG14A	300m	50M			30m	175	20	100μ	15	100μ	6	100μ
33	3CG14A	300m	50M			30m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
34	3CG10B	300m	50M			50m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
35	3CG3	300m	50M			50m	175	30	100μ	25	100μ	3	100μ
36	3CG10C	300m	50M			50m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3CG11E	300m	50M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3CG10D	300m	50M			50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
39	3CG10E	300m	50M			50m	175	45	100μ	40	100μ	4	100μ
40	3CG10F	300m	50M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
41	3CG21E	300m	50M			150m	150	60	100μ	50	100μ	4	100μ
42	3CG11F	300m	50M			30m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
43	3CG21F	300m	50M			150m	150	70	100μ	60	100μ	4	100μ
44	3CG21G	300m	50M			150m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ
45	3CG21G	300m	50M	10	5m	150m	175	80	50μ	80	50μ	4	50μ
46	3CG160	300m	50M			20m				60	100μ	4	100μ
47	3CG160C	300m	50M			20m	175			140	100μ	4	100μ
48	3CG160D	300m	50M			20m	175			180	100μ	4	100μ
49	3CG160D	300m	50M			20m				180	100μ	4	100μ
50	3CG160D	300m	50A1			20m	175	185	100μ	180	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 放 系		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
1μ	10	1μ	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	1
1μ	10	1μ	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	2
1μ	10	1μ	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	3
1μ	10	1μ	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	4
1μ	10	1μ	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	5
1μ	10	1μ	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	6
1μ	10	1μ	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	7
1μ	10	1μ	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	8
500n	6	1μ	6	20	1000	1	50m		300m	1m	10m	A4-01B	9
500n	6	1μ	6	20	1000	1	50m		300m	1m	10m	A4-01B	10
500n	6	1μ	6	20	1000	1	50m		300m	1m	10m	A4-01B	11
500n	6	1μ	6	20	1000	1	50m		300m	1m	10m	A4-01B	12
500n	6	1μ	6	20	1000	1	50m		300m	1m	10m	A4-01B	13
500n	6	1μ	6	40	150	5	50m	1	300m	1m	10m	A4-01B	14
100n	15	100n	15	20		6	5m	1	1	1m	10m	A4-01B	15
100n	15	100n	15	10		6	5m	1	2	1m	10m	A4-01B	16
500n	10	1μ	10	10		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	17
5μ	10	10μ	10	30		6	30m	1	1	3m	30m	A4-01B	18
500n	10	1μ	10	10		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	19
500n	10	1μ	10	10		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	20
300n	10	1μ	10	25	200	6	5m	0.9	350m	1m	10m	A4-02C	21
100n	10	100n	10	25	200	6	5m	0.9	350m	1m	10m	A4-02C	22
300n	10	1μ	10	25	200	6	5m	0.9	350m	1m	10m	A4-02C	23
100n	10	100n	10	25	200	6	5m	0.9	350m	1m	10m	A4-02C	24
300n	10	1μ	10	25	200	6	5m	0.9	350m	1m	10m	A4-01B	25
100n	10	1μ	10	25	200	6	5m	0.9	350m	1m	10m	A4-01B	26
1μ	100	1μ	10	40	200	3	15m		500m	3m	30m	A4-01B	27
500n	10	1μ	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	28
100n	10	100n	10	20		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	29
500n	10	1μ	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	30
500n	10	1μ	10	20		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	31
100n	10	100n	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	32
100n	10	100n	10	30	200	10	10m	1	800m	1m	10m	A4-01B	33
500n	10	1μ	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	34
300n	10	1μ	10	30	210	10	5m	1		1m	10m	A4-01B	35
300n	10	1μ	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	36
300n	10	1μ	10	20		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	37
500n	10	1μ	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	38
500n	10	1μ	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	39
500n	10	1μ	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	40
500n	10	1μ	10	60		10	20m	1	500m	5m	50m	A4-01B	41
500n	10	1μ	10	20		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	42
500n	10	1μ	10	60		10	20m	1	500m	5m	50m	A4-01B	43
500n	10	1μ	10	60		10	20m	1	500m	5m	50m	A4-01B	44
200n	10	500n	10	30	200	10	5m	1	500m	3m	30m	A4-01B	45
100n	30	100n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	46
100n	30	100n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	47
100n	30	100n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	48
100n	30	100n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	49
100n	30	100n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	(V)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG160D	300m	50M			20m	175			180	1m	4	100μ
2	3CG160D	300m	50M			20m	175			180	100μ	4	100μ
3	3CG160D	300m	50M			20m	175			180	100μ	4	100μ
4	3CG160D	300m	50M	10	5m	20m				180	500μ	4	100μ
5	3CG160D	300m	50M			20m	175			180	100μ	4	100μ
6	3CG160D	300m	50M			20m	175			180	100μ	4	100μ
7	3CG160D	300m	50M	10	5m	20m	175			180	100μ	4	100μ
8	3CG160D	300m	50M	10	5m	20m	175			180	100μ	4	100μ
9	3CG160I	300m	50M	10	5m	20m	150		180	100μ	100μ	4	100μ
10	3CG260D	300m	50M	10	5m	20m	175			180	100μ	4	100μ
11	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
12	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
13	3CG160E	300m	50M			20m	175		225	100μ	100μ	4	100μ
14	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
15	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	1m	4	100μ
16	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
17	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
18	3CG160E	300m	50M	10	5m	20m				220	500μ	4	100μ
19	3CG160E	300m	50M	10	5m	20m	150		220	100μ	100μ	4	100μ
20	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
21	3CG160E	300m	50M	10	5m	20m	175			220	100μ	4	100μ
22	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
23	3CG160E	300m	50M			20m	175			220	100μ	4	100μ
24	3CG160E	300m	50M	10	5m	20m	175			220	100μ	4	100μ
25	3CG160E	300m	50M	10	5m	20m	175			220	100μ	4	100μ
26	3CG260E	300m	50M	10	5m	20m	175			220	100μ	4	100μ
27	XGFp3348	300m	60M	5	10m	30m	175	60	500μ	45	20m	6	20m
28	XGFp3352	300m	60M	5	10m	30m	175	60	500μ	45	20m	6	20m
29	3CG561	300m	70M	10	1m	150m	125	50		50		5	100μ
30	3CG11G	300m	80M			50m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
31	3CG11G	300m	80M			30m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
32	3CG11G	300m	80M			30m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
33	3CG11G	300m	80M			30m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
34	3CG11G	300m	80M			30m	175	15	100μ	12	100μ	4	100μ
35	3CG2A	300m	80M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
36	3CG2A	300m	80M			30m	150		100μ	15	100μ	4	100μ
37	3CG2D	300m	80M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
38	3CG4A	300m	80M			30m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
39	3CG10G	300m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
40	3CG11A	300m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
41	3CG11A	300m	80M			30m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
42	3CG11A	300m	80M			30m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
43	3CG11D	300m	80M			30m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
44	3CG11D	300m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
45	3CG11D	300m	80M	10	5m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3CG9015	300m	80M	10	1m	50m	125	20		18		3	
47	3CG9015	300m	80M	5	1m	100m	150	25	100μ	20	100μ	4	100μ
48	3CG1B	300m	80M			40m	175	20	20μ	20	20μ	4	20μ
49	3CG3B	300m	80M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
50	3CG3B	300m	80M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02B	2
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	3
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01E, A3-07A	4
100 n	30	100 n	30	40		180	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	6
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02B	8
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	9
100 n	30	100 n	30	25		270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	12
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	15
100 n	30	100 n	30	25	180	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	16
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02B	17
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B, A3-07A	18
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	19
100 n	30	100 n	30	40		180	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	21
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	22
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	23
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	24
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02B	25
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	26
10 n	10			60		10	5m	0.8	500m	1m	10m	A4-01B	27
10 n	10			150		10	5m	0.8	500m	1m	10m	A4-01B	28
100 n	40			70		1	20m		500m	5m	50m	A3-07A	29
500 n	10	1 μ	10	40		60	10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B
500 n	10	1 μ	10	40	60	10	10m		1	1m	10m	A4-01B	31
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	32
500 n	10	1 μ	10	20		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	33
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	34
500 n	10	1 μ	10	10		20	10	10m		500m	1m	10m	A4-01B
500 n	10	1 μ	10	25	40	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	36
500 n	10	1 μ	10	20		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	38
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	39
500 n	10	1 μ	10	10		20	10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-01B	41
500 n	10	1 μ	10	20		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	42
500 n	10	1 μ	10	20		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	43
500 n	10	1 μ	10	20		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	44
50 n	10	1 μ	10	40		200	10	10m		1	1m	10m	A4-01B
50 n	18			60	1000	5	1m		500m	1m	10m		46
200 n	10	500 n	10	40		5	1m	1	500m	1m	10m	A3-07B	47
	10	500 n	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	49
300 n	10	1 μ	10	30		6	5m		2	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率					- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3CG3B	300m	80M	10	5m	50m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
2	3CG4B	300m	80M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
3	3CG2B	300m	80M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3CG2B	300m	80M			30m	175	40		30		4	
5	3CG2E	300m	80M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3CG3F	300m	80M	10	5m	30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
7	3CG10H	300m	80M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
8	3CG11E	300m	80M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
9	3CG11E	300m	80M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3CG11E	300m	80M	10	5m	30m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
11	3CG11E	300m	80M	10	5m	30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3CG11H	300m	80M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3CG11H	300m	80M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
14	3CG11H	300m	80M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
15	3CG11H	300m	80M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3CG3C	300m	80M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
17	3CG3C	300m	80M	10	5m	50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
18	3CG3C	300m	80M	10	5m	50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
19	3CG3F	300m	80M	10	5m	50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
20	3CG3F	300m	80M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
21	3CG3D	300m	80M	10	5m	50m	150	50	100μ	40	100μ	4	100μ
22	3CG11B	300m	80M	10	5m	30m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
23	3CG11B	300m	80M	10	5m	30m	150	50	100μ	40	100μ	4	100μ
24	3CG11B	300m	80M			30m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
25	3CG11B	300m	80M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
26	3CG2D	300m	80M	10	5m	50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
27	3CG3D	300m	80M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
28	3CG3E	300m	80M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
29	3CG3E	300m	80M	10	5m	50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
30	3CG10I	300m	80M			50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
31	3CG11I	300m	80M			50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
32	3CG11I	300m	80M			30m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
33	3CG11I	300m	80M			30m	175	80	100μ	50	100μ	4	100μ
34	3CG11I	300m	80M			30m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
35	3CG2C	300m	80M			30m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
36	3CG2C	300m	80M			30m	175	70		60		4	
37	3CG2F	300m	80M			30m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
38	3CG11F	300m	80M			30m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
39	3CG11F	300m	80M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
40	3CG11F	300m	80M	10	5m	30m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
41	3CG11F	300m	80M	10	5m	30m	150	70	100μ	60	100μ	4	100μ
42	3CG11C	300m	80M	10	5m	30m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
43	3CG11C	300m	80M	10	5m	30m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ
44	3CG11C	300m	80M			50m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
45	3CG11C	300m	80M			30m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
46	3CG11C	300m	80M			30m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
47	3CG101A	300m	80M			50m	175	80	100μ	80	100μ	4	100μ
48	3CG101B	300m	80M			50m	175	80	100μ	80	100μ	4	100μ
49	3CG101C	300m	80M			50m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
50	3CG101D	300m	80M			50m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
300 n	10	1 μ	10	30		10	5 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	1
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	2
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	4
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	5
300 n	10	1 μ	10	25	270	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	6
500 n	10	1 μ	10	40		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	7
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	8
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	9
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	10
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	11
50 n	10	1 μ	10	40	60	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	12
500 n	10	1 μ	10	40	60	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	13
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	14
500 n	10	1 μ	10	40	60	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	15
300 n	10	1 μ	10	50		6	5 m		2	1 m	10 m	A4-01B	16
300 n	10	1 μ	10	50		10	5 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	17
300 n	10	1 μ	10	50		10	5 m		1	1 m	10 m	A4-01B	18
300 n	10	1 μ	10	70		10	5 m		1	1 m	10 m	A4-01B	19
300 n	10	1 μ	10	80		6	5 m		2	1 m	10 m	A4-01B	20
300 n	10	1 μ	10	30		10	5 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	21
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	22
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	23
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	24
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	25
300 n	10	1 μ	10	30		10	5 m		1	1 m	10 m	A4-01B	26
300 n	10	1 μ	10	30		6	5 m		2	1 m	10 m	A4-01B	27
300 n	10	1 μ	10	50		6	5 m		2	1 m	10	A4-01B	28
300 n	10	1 μ	10	50		10	5 m		1	1 m	10 m	A4-01B	29
500 n	10	1 μ	10	40		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	30
500 n	10	1 μ	10	40	60	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	31
50 n	10	1 μ	10	40	60	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	32
500 n	10	1 μ	10	40	60	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	33
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	34
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	36
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	37
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	38
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	39
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	40
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	41
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	42
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	43
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	44
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	45
500 n	10	1 μ	10	20		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01B	46
100 n	15	100 n	15	20	50	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	47
100 n	15	100 n	15	50	150	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	48
100 n	15	100 n	15	20	50	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	49
100 n	15	100 n	15	50	150	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG101E	300m	80M			50m	175	120	100 μ	120	100 μ	4	100 μ
2	3CG101F	300m	80M			50m	175	120	100 μ	120	100 μ	4	100 μ
3	3CG14A	300m	100M			30m	150	15				4	
4	3CG14B	300m	100M			30m	150	25				4	
5	3CG14C	300m	100M			30m	150	35				4	
6	3CG14D	300m	100M			30m	150	45				4	
7	3CG14E	300m	100M			30m	150	55				4	
8	3CG14F	300m	100M			30m	150	65				4	
9	3CG2D	300m	100M			30m	175	20		15		4	
10	3CG2G	300m	100M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
11	3CG3A	300m	100M			30m	175	20		15		4	
12	3CG3A	300m	100M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
13	3CG3A	300m	100M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
14	3CG3A	300m	100M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
15	3CG3A	300m	100M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
16	3CG3A	300m	100M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
17	3CG3A	300m	100M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
18	3CG4A	300m	100M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
19	3CG4A	300m	100M			30m	175	20	10 μ	15	10 μ	3	100 μ
20	3CG4A	300m	100M		10m	30m		30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
21	3CG4F	300m	100M		10m	30m		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
22	3CG4G	300m	100M		10m	30m		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
23	3CG4G	300m	100M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
24	3CG9A	300m	100M			30m	175			15	100 μ	4	100 μ
25	3CG9A	300m	100M			30m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
26	3CG9A	300m	100M			50m	175	15	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
27	3CG9B	300m	100M			30m	175	25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
28	3CG9B	300m	100M			50m	175	25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
29	3CG9B	300m	100M			30m	175			15	100 μ	4	100 μ
30	3CG9C	300m	100M			30m	175			15	100 μ	4	100 μ
31	3CG15A	300m	100M			30m	150	20		15		4	
32	3CG21	300m	100M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ
33	3CG21	300m	100M			50m	175			15	50 μ	4	50 μ
34	3CG21	300m	100M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
35	3CG21	300m	100M			50m	175	15	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
36	3CG21	300m	100M			50m	150			15	50 μ	4	50 μ
37	3CG21	300m	100M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ
38	3CG21	300m	100M			50m	150			15	100 μ	4	100 μ
39	3CG21A	300m	100M			50m	150	15		15		4	
40	3CG21A	300m	100M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ
41	3CG21A	300m	100M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
42	3CG21A	300m	100M			50m	175			15	50 μ	4	50 μ
43	3CG21A	300m	100M			50m	175	15	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
44	3CG21A	300m	100M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
45	3CG21A	300m	100M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ
46	3CG21A	300m	100M			50m	150			15	50 μ	4	50 μ
47	3CG21A	300m	100M			50m	175			15	50 μ	4	50 μ
48	3CG21A	300m	100M			50m	175	15	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
49	3CG21A	300m	100M			50m	150			15	50 μ	4	50 μ
50	3CG21A	300m	100M		10m	50m				15	50 μ	4	50 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	15	100 n	15	20	50	6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	15	100 n	15	50	150	6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	500 n	10	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	3
100 n	10	500 n	10	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	4
100 n	10	500 n	10	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	5
100 n	10	500 n	10	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	6
100 n	10	500 n	10	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	7
100 n	10	500 n	10	25	270	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	8
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	9
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	11
300 n	10	1 μ	10	20		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	12
300 n	10	1 μ	10	20		10	5m	1	1 μ	1m	10m	A4-01B	13
300 n	10	1 μ	10	20		10	5m	1	1 μ	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	500 n	10	25		6	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	15
500 n	10	1 μ	10	20	180	6	5m		800m	1m	10m	A4-01B	16
300 n	10			40		10	5m		500m	1m	10m	A4-01B	17
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m				10m	A4-01B	18
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m				10m	A4-01B	19
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m	1	500m		10m	A4-01B	20
		1 μ	10	40		6	5m	1	500m		10m	A4-01B	21
		1 μ	10	40		6	5m	1	500m		10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	80		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	23
10 n	10	10 n	10	20		10	5m	900m	200m	1m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	20		1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	20		1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	20	40	1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	20	40	1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	28
10 n	10	10 n	10	40		10	5m	900m	200m	1m	10m	A4-01B	29
10 n	10	10 n	10	80			5m	900m	200m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	1 μ	10	30	270	10	10m	1	800m	1m	10m	A3-07A	31
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B, A3-07A	32
5 μ	10	10 μ	10	25	400	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	33
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3m	10m	A4-01B	34
5 μ	10	10 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	35
5 μ	10	10 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	36
500 n	10	10 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	37
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m					A4-01B	38
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3m	30m	A3-07A	39
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	40
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3m	10m	A4-01B	41
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	42
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	43
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	44
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	45
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	46
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	47
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	5m	1	500m	3m	30m	A4-01B	48
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	49
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	率				- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
				f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG21A	300m	100M			50m				15	50μ	4	50μ
2	3CG21A	300m	100M			50m	175	20	50μ	15	100μ	4	100μ
3	3CG21A	300m	100M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
4	3CG21A	300m	100M	10	5m	50m				15	50μ	4	50μ
5	3CG21A	300m	100M	10	10m	50m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3CG21A	300m	100M	10	10m	50m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3CG24A	300m	100M	10	5m	50m	175			15	100μ	4	100μ
8	3CG25A	300m	100M	10	5m	50m	175			15	100μ	4	100μ
9	3CG30A	300m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3CG30A	300m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ
11	3CG31A	300m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3CG110A	300m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3CG110A	300m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3CG110A	300m	100M			50m				15	100μ	4	100μ
15	3CG110A	300m	100M			50m				15	100μ	4	100μ
16	3CG110A	300m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
17	3CG110A	300m	100M			50m	150			15	100μ	4	100μ
18	3CG110A	300m	100M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ
19	3CG110A	300m	100M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ
20	3CG110A	300m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
21	3CG110A	300m	100M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ
22	3CG110A	300m	100M	10	10m	50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3CG110A	300m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
24	3CG112A	300m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
25	3CG112A	300m	100M			50m	175	20	10μ	15	100μ	4	100μ
26	3CG112A	300m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3CG112A	300m	100M			50m	150			15	100μ	4	100μ
28	3CG112A	300m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
29	3CG112A	300m	100M			50m				15	100μ	4	100μ
30	3CG112A	300m	100M	10	10m	50m	150			15	100μ	4	100μ
31	3CG112A	300m	100M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ
32	3CG112A	300m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
33	3CG112A	300m	100M			50m	175			15		4	
34	3CG112A	300m	100M	10	10m	50m				15	100μ	4	100μ
35	3CG210A	300m	100M			50m				15	50μ	4	50μ
36	3CG1B	300m	100M			40m	175	20	20μ	20	20μ	4	20μ
37	3CG1B	300m	100M	10	5m	40m	150	20	20μ	20	20μ	4	20μ
38	3CG1B	300m	100M			30m	150	20		20		4	
39	3CG14B	300m	100M			30m	175	25	100μ	20	100μ	6	100μ
40	3CG30B	300m	100M			50m	175	30	100μ	20	100μ	5	100μ
41	3CG30B	300m	100M			30m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
42	3CG3B	300m	100M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
43	3CG3B	300m	100M			30m	175	30		25		4	
44	3CG3B	300m	100M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
45	3CG3B	300m	100M			30m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
46	3CG4	300m	100M			30m	175	30	100μ	25	100μ	3	100μ
47	3CG4B	300m	100M			30m	175	30	10μ	25	10μ	4	10μ
48	3CG4B	300m	100M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
49	3CG4B	300m	100M			30m		30	100μ	25	100μ	4	100μ
50	3CG4B	300m	100M	10	5m	30m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	55	400	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	2
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	3
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	4
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	5
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-08A	6
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	900m	100m	3m	30m	A4-01B	7
10 n	10	10 n	10	30	270	10	10m	1	300m	3m	30m	A4-01B	8
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	1	1m	10m	A4-01B	9
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	10
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	300m	3m	30m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	20
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	30
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	32
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	34
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A3-07A	35
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	36
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	37
200 n	10	500 n	10	30	270	10	5m	1	350m	1m	10m	A3-07A	38
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	39
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	40
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	1m	1m	10m	A4-01B	41
300 n	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	43
300 n	10	1 μ	10	30		10	5m	1	1	1m	10m	A4-01B	44
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m		800m	1m	10m	A4-01B	45
500 n	10	1 μ	10	30	200	10	5m					A4-01B	46
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m					A4-01B	47
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m					A4-01B	48
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m	1	500m		10m	A4-01B	49
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m	1	300m	1m	10m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG14B	300m	100M	10	5m	30m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
2	3CG15B	300m	100M			30m	150	30		25	100 μ	4	
3	3CG21A	300m	100M	10	10m	50m	175			25	100 μ	4	100 μ
4	3CG21B	300m	100M			50m	150	25		25		4	
5	3CG21B	300m	100M	10	5m	50m				25	50 μ	4	50 μ
6	3CG21B	300m	100M	10	10m	50m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
7	3CG21B	300m	100M	10	10m	50m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
8	3CG21B	300m	100M	10	10m	50m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
9	3CG21B	300m	100M			50m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
10	3CG21B	300m	100M			50m	175			25	50 μ	4	50 μ
11	3CG21B	300m	100M			50m	175			25	100 μ	4	100 μ
12	3CG21B	300m	100M			50m	175	25	50 μ	25	50 μ	4	50 μ
13	3CG21B	300m	100M			50m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
14	3CG21B	300m	100M			50m	175	25	50 μ	25	50 μ	4	50 μ
15	3CG21B	300m	100M			50m	150			25	100 μ	4	100 μ
16	3CG21B	300m	100M			50m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
17	3CG21B	300m	100M			50m	150			25	50 μ	4	50 μ
18	3CG21B	300m	100M			50m	150			25	100 μ	4	100 μ
19	3CG21B	300m	100M		10m	50m				25	50 μ	4	50 μ
20	3CG21B	300m	100M			50m	175			25	100 μ	4	100 μ
21	3CG21B	300m	100M			50m	175			25	50 μ	4	50 μ
22	3CG21B	300m	100M			50m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
23	3CG21B	300m	100M			50m	150			25	50 μ	4	50 μ
24	3CG21B	300m	100M			50m	150			25	50 μ	4	50 μ
25	3CG21B	300m	100M			50m				25	50 μ	4	50 μ
26	3CG21B	300m	100M			50m	175	25	50 μ	25	50 μ	4	50 μ
27	3CG112B	300m	100M			50m	150			25	100 μ	4	100 μ
28	CG501A	300m	100M			200m	125			25	50 μ	5	50 μ
29	XG321	300m	100M			100m	125			25	100 μ	4	100 μ
30	3CG1C	300m	100M	10	5m	40m	150	30	20 μ	30	20 μ	4	20 μ
31	3CG1C	300m	100M	10	5m	40m	175	30	20 μ	30	20 μ	4	0 μ
32	3CG1C	300m	100M			40m	175	30	20 μ	30	20 μ	4	20 μ
33	3CG2B	300m	100M			300m	150			30	100 μ	4	100 μ
34	3CG2E	300m	100M			30m	175	40		30		4	
35	3CG2H	300m	100M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3CG3A	300m	100M			30m	175			30	100 μ	4	100 μ
37	3CG3B	300m	100M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
38	3CG3B	300m	100M			30m	175			30	100 μ	4	100 μ
39	3CG3C	300m	100M			30m	175			30	100 μ	4	100 μ
40	3CG3C	300m	100M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
41	3CG9B	300m	100M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
42	3CG9E	300m	100M	10	10m	50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
43	3CG21	300m	100M	10			150			30	100 μ	4	100 μ
44	3CG21B	300m	100M	10	10m	300m	150	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
45	3CG21B	300m	100M			50m	175			30	100 μ	4	100 μ
46	3CG24B	300m	100M	10	5m	50m	175			30	100 μ	4	100 μ
47	3CG25B	300m	100M	10	5m	50m	175			30	100 μ	4	100 μ
48	3CG30C	300m	100M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
49	3CG30C	300m	100M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
50	3CG30D	300m	100M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	800m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	10	1 μ	10	30	270	10	10m	1	800m	1m	10m	A3-07A	2
100 n	10	100 n	10	35		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	3
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3m	30m	A3-07A	4
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m			A4-01B	5
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	6
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-08A	7
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	8
500 n	10	1 μ	10	20	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	9
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	10
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	11
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	12
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	13
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	5m	1	500m	3m	30m	A4-01B	14
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	15
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3m	10m	A4-01B	16
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	17
500 n	10	1 μ	10	30	200	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	18
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	19
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	20
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	21
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m		500m	3m	30m	A4-01B	22
500 n	10	1 μ	10	30	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	23
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	24
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	25
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3m	30m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	27
	10	1 μ	10	55	270	3	30m	1	600m	15m	150m	A3-09A	28
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50m	900m	500m	5m	50m	A3-07B	29
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	30
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	31
200 n	10	500 n	10	20		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	32
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	34
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m	A4-01B	35
1 μ	10	1 μ	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	36
100 n	10	500 n	10	25		6	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	37
1 μ	10	1 μ	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	38
1 μ	10	1 μ	10	60		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	39
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m	1	800m	1m	50m	A4-01B	40
500 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	42
100 n	10	100 n	10	55	270	6	30m	1	300m	3m	3m	A3-07A	43
200 n	30	500 n	30	40	270	6	30m	1	300m	3m	30m	A3-07A	44
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	900m	100m	3m	30m	A4-01B	46
10 n	10	10 n	10	30	270	10	10m	1	300m	3m	30m	A4-01B	47
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	48
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	1	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3CG30D	300m	100M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	
2	3CG110B	300m	100M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
3	3CG110B	300m	100M	10	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ	
4	3CG110B	300m	100M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
5	3CG110B	300m	100M	10	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ	
6	3CG110B	300m	100M			50m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ	
7	3CG110B	300m	100M			50m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ	
8	3CG110B	300m	100M			50m	150			30	100μ	4	100μ	
9	3CG110B	300m	100M			50m				30	100μ	4	100μ	
10	3CG110B	300m	100M		10m	50m	150	30	100μ	30	100μ	4	100μ	
11	3CG110B	300m	100M		10m	50m	175			30	100μ	4	100μ	
12	3CG110B	300m	100M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	
13	3CG112	300m	100M	6	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ	
14	3CG112B	300m	100M	10	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ	
15	3CG112B	300m	100M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
16	3CG112B	300m	100M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
17	3CG112B	300m	100M	10	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ	
18	3CG112B	300m	100M	10	10m	50m				30	100μ	4	100μ	
19	3CG112B	300m	100M			50m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ	
20	3CG112B	300m	100M			50m				30	100μ	4	100μ	
21	3CG112B	300m	100M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
22	3CG3C	300m	100M			30m	175	40		35		4		
23	3CG3C	300m	100M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
24	3CG3C	300m	100M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
25	3CG3C	300m	100M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
26	3CG3D	300m	100M			50m	150	40	100μ	35	100μ	5	100μ	
27	3CG3D	300m	100M			50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
28	3CG3E	300m	100M			30m	175	50	100μ	35	100μ	4	100μ	
29	3CG3F	300m	100M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
30	3CG3H	300m	100M			30m	175	35	100μ	35	100μ	4	100μ	
31	3CG4C	300m	100M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
32	3CG4C	300m	100M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
33	3CG4C	300m	100M			30m	175	40	10μ	35	10μ	4	10μ	
34	3CG4C	300m	100M		10m	30m		40	100μ	35	100μ	4	100μ	
35	3CG4C	300m	100M	10	5m	30m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
36	3CG4C	300m	100M	10	5m	30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
37	3CG15C	300m	100M			30m	150	40		35		4		
38	3CG21B	300m	100M	10	10m	50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
39	3CG21C	300m	100M	10	10m	50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ	
40	3CG21C	300m	100M	10	10m	50m	150	40		35	100μ	4	100μ	
41	3CG1D	300m	100M			30m	150	40		40		4		
42	3CG1D	300m	100M	10	5m	40m	150	40	20μ	40	20μ	4	20μ	
43	3CG1D	300m	100M	10	5m	40m	175	40	20μ	40	20μ	4	20μ	
44	3CG1D	300m	100M			40m	175	40	20μ	40	20μ	4	20μ	
45	3CG3F	300m	100M			30m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ	
46	3CG3G	300m	100M			30m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ	
47	3CG3G	300m	100M			30m	150	40	100μ	40	100μ	5	100μ	
48	3CG4H	300m	100M			30m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ	
49	3CG21	300m	100M			100m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ	
50	3CG21	300m	100M	6	5m	50m	150	50	50μ	40	50μ	4	50μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 压 放 大 系 数				前 向 压 降	作 用 和 压 降		外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	1	1 m	10m	A4-01B 1
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 2
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 3
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A 4
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 5
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 6
100 n	10	100 n	10	55	400	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 7
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 8
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 9
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A 10
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 11
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 12
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 13
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 14
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A 15
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 16
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 17
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A 18
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 19
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 20
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B 21
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 22
300 n	10	1 μ	10	50		10	5m	1	1	1 m	10m	A4-01B 23
300 n	10	1 μ	10	50		6	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 24
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 25
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m		800m	1 m	10m	A4-01B 26
100 n	10	500 n	10	60		10	10m	900m	350m	3 m	30m	A4-01B 27
100 n	10	100 n	10	60		10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 28
300 n	10	1 μ	10	70		10	10m	1	1	1 m	10m	A4-01B 29
100 n	10	100 n	10	80		10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 30
100 n	10	100 n	10	40		10	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 31
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m					A4-01B 32
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m					A4-01B 33
		1 μ	10	40		6	5m	1	500m		10m	A4-01B 34
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m	1	300m	1 m	10m	A3-07A 35
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m					A4-01B 36
100 n	10	1 μ	10	30	270	10	10m	1	800m	1 m	10m	A3-07A 37
100 n	10	100 n	10	35	300	10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A 38
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-08A 39
100 n	10	500 n	10	30		10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A 40
200 n	10	500 n	10	30	270	10	5m	1	350m	1 m	10m	A3-07A 41
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1 m	10m	A3-07A 42
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 43
200 n	10	500 n	10	20		10	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 44
100 n	10	100 n	10	70		10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 45
100 n	10	100 n	10	80		10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 46
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 47
100 n	10	100 n	10	20		10	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B 48
100 n	10		10	40	270	10	3m	1	500m	1 m	10m	A4-01C 49
500 n	10	1 μ	10	40		6	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A 50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	
1	3CG21C	300m	100M	10	10m	50m	175	45	100μ	40	100μ	4	100μ	
2	3CG21C	300m	100M			50m	175			40	50μ	4	50μ	
3	3CG21C	300m	100M			50m	175	40	50μ	40	50μ	4	50μ	
4	3CG21C	300m	100M			50m	175			40	100μ	4	100μ	
5	3CG21C	300m	100M			50m	150			40	100μ	4	100μ	
6	3CG21C	300m	100M			50m	150			40	100μ	4	100μ	
7	3CG21C	300m	100M		10m	50m				40	50μ	4	50μ	
8	3CG21C	300m	100M			50m	175	40	50μ	40	50μ	4	50μ	
9	3CG21C	300m	100M							40	100μ	4	100μ	
10	3CG21C	300m	100M			50m	175	45	100μ	40	100μ	4	100μ	
11	3CG21C	300m	100M			50m	150	45	100μ	40	100μ	4	100μ	
12	3CG21C	300m	100M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ	
13	3CG21C	300m	100M			50m	175			40	100μ	4	100μ	
14	3CG21C	300m	100M			50m	175			40	50μ	4	50μ	
15	3CG21C	300m	100M			50m	175			40	50μ	4	50μ	
16	3CG21C	300m	100M			50m	150			40	50μ	4	50μ	
17	3CG21C	300m	100M			50m	150			40	50μ	4	50μ	
18	3CG21C	300m	100M			50m	150	45	100μ	40	100μ	4	100μ	
19	3CG21C	300m	100M	10	5m	50m				40	50μ	4	50μ	
20	3CG21C	300m	100M			50m	150	40		40		4		
21	3CG21C	300m	100M	10	5m	50m	175	40	50μ	40	50μ	4	50μ	
22	3CG30D	300m	100M	10	5m	50m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ	
23	3CG30E	300m	100M			30m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ	
24	3CG30E	300m	100M			50m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ	
25	3CG30F	300m	100M			50m	175	60	100μ	40	100μ	5	100μ	
26	3CG30F	300m	100M			30m	175	60	100μ	40	100μ	4	100μ	
27	3CG112C	300m	100M			50m	150			40	100μ	4	100μ	
28	3CG210C	300m	100M			50m				40	50μ	4	50μ	
29	3CG733	300m	100M			100m	125	50	100μ	40	100μ	5	100μ	
30	3CG733	300m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ	
31	3CG110	300m	100M	10	2m	100m		40		40		4		
32	CG501B	300m	100M			200m	125			40	50μ	5	50μ	
33	CG733	300m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ	
34	3CFH1	300m	100M			200m		50	100μ	45	100μ	4	100μ	
35	3CG1D	300m	100M			50m				45	100μ	4	100μ	
36	3CG2C	300m	100M			30m	150			45	100μ	4	100μ	
37	3CG3C	300m	100M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	
38	3CG3D	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ	
39	3CG3E	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ	
40	3CG3D	300m	100M			30m	175			45	100μ	4	100μ	
41	3CG3D	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ	
42	3CG3D	300m	100M			30m	175	50		45		4		
43	3CG3E	300m	100M			30m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ	
44	3CG3E	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ	
45	3CG3E	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ	
46	3CG3E	300m	100M			30m	175			45	100μ	4	100μ	
47	3CG3F	300m	100M			30m	175			45	100μ	4	100μ	
48	3CG3F	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ	
49	3CG3F	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	5	100μ	
50	3CG3I	300m	100M			50m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	内 阻 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	1
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	2
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	3
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	4
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m					A4-01B	5
500 n	10	1 μ	10	25	200	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	6
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	7
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	5m	1	500m	3m	30m	A4-01B	8
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	9
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	10
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3m	10m	A4-01B	11
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	12
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	13
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	14
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	15
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	16
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3m	30m	A4-01B	17
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	18
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m			A4-01B	19
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3m	30m	A3-07A	20
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3m	30m	A4-01B	21
100 n	10	500 n	10	25		6	5m	900m	300m	1m	10m	A3-07A	22
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	1	1m	10m	A4-01B	23
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	1	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	27
500 n		1 μ	40	200		6	30m	1	500m	3m	30m	A3-07A	28
100 n	40	100 n	10	40		10	2m	1	500m	3m	30m	A3-07A	29
100 n	40	2 μ	30	40		6	30m	1	350m			A3-07A	30
100 n	40	1 μ	40	40	350	12	2m	1	300m	1m	10m	A3-07A	31
		1 μ	10	55	270	3	30m	1	600m	15m	150m	A3-09A	32
100 n	40	2 μ	30	40	270	6	30m	1	350m	3m	30m	A3-07A	33
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m	1					34
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	35
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	36
100 n	10	500 n	10	25		6	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	37
300 n	10	1 μ	10	30		10	5m	1	1	1m	10m	A4-01B	38
300 n	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	39
1 μ	10	1 μ	10	40		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	50		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	42
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	43
300 n	10	1 μ	10	50		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	44
300 n	10	1 μ	10	50		10	5m	1	1	1m	10m	A4-01B	45
1 μ	10	1 μ	10	60		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	46
1 μ	10	1 μ	10	80		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	47
300 n	10	1 μ	10	70		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	48
500 n	10	1 μ	10	80		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	500 n	10	60		10	10m	900m	350m	3m	30m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)
1	3CG4D	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
2	3CG4D	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
3	3CG4D	300m	100M			30m	175	50	10μ	45	10μ	4	10μ
4	3CG4D	300m	100M		10m	30m		50	100μ	45	100μ	4	100μ
5	3CG4D	300m	100M	10	5m	30m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
6	3CG4D	300m	100M	10	5m	30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
7	3CG4E	300m	100M		10m	30m		50	100μ	45	100μ	4	100μ
8	3CG4E	300m	100M	10	5m	30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
9	3CG4E	300m	100M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
10	3CG4E	300m	100M			30m	175	50	10μ	45	10μ	4	10μ
11	3CG9C	300m	100M	10	10m	50m	175	55	100μ	45	100μ	4	100μ
12	3CG9F	300m	100M	10	10m	50m	150	55	100μ	45	100μ	4	100μ
13	3CG15D	300m	100M			30m	150	50		45	100μ	4	100μ
14	3CG21C	300m	100M	10	10m	300m	150	45	100μ	45	100μ	4	100μ
15	3CG21C	300m	100M			300m	175	45		45	5m	4	100μ
16	3CG21C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
17	3CG24C	300m	100M	10	5m	50m	175			45	100μ	4	100μ
18	3CG25C	300m	100M	10	5m	50m	175			45	100μ	4	100μ
19	3CG110C	300m	100M	10	10m	50m		50	100μ	45	100μ	4	100μ
20	3CG110C	300m	100M			50m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
21	3CG110C	300m	100M	10	10m	50m	150	45	100μ	45	100μ	4	100μ
22	3CG110C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
23	3CG110C	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
24	3CG100C	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
25	3CG112C	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
26	3CG21D	300m	100M			50m				45	100μ	4	100μ
27	3CG110B	300m	100M			50m				45	100μ	4	100μ
28	3CG110C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
29	3CG110C	300m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
30	3CG110C	300m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
31	3CG110C	300m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
32	3CG110C	300m	100M			50m	150			45	100μ	4	100μ
33	3CG110C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
34	3CG110C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
35	3CG110C	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
36	3CG110C	300m	100M	10	10m	50m	175			45		4	
37	3CG110C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
38	3CG110C	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
39	3CG110C	300m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
40	3CG110C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
41	3CG110HTC	300m	100M			50m	200			45	100μ	4	100μ
42	3CG112C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
43	3CG112	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
44	3CG112C	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
45	3CG112C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
46	3CG112C	300m	100M	10	10m	50m				45	100μ	4	100μ
47	3CG112C	300m	100M			50m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
48	3CG112C	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
49	3CG112C	300m	100M	10	10m	50m	150	45		45	100μ	4	100μ
50	3CG112C	300m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	10	100 n	10	50		10	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	1
500 n	10	1μ	10	50		10	5m					A4-01B	2
500 n	10	1μ	10	50		10	5m					A4-01B	3
		1μ	10	40		6	5m	1	500m		10m	A4-01B	4
500 n	10	1μ	10	40		10	5m	1	300m	1 m	10m	A3-07A	5
500 n	10	1μ	10	50		10	5m					A4-01B	6
		1μ	10	40		6	5m	1	500m		10m	A4-01B	7
500 n	10	1μ	10	60		10	5m					A4-01B	8
500 n	10	1μ	10	60		10	5m					A4-01B	9
500 n	10	1μ	10	60		10	5m					A4-01B	10
500 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	12
100 n	10	1μ	10	30	270	10	10m	1	800m	1 m	10m	A3-07A	13
200 n	45	500 n	45	40	270	6	30m	1	300m	3 m	30m	A3-07A	14
200 n	45	500 n	45	40	270	6	30m	1	300m	3 m	30m	A4-01B	15
500 n	10	1μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	0.9	100m	3 m	30m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	30	270	10	10m	1	300m	3 m	30m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A	21
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	25
500 n	10	1μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	25		10	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	300m	3 m	30m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	55	400	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	300m	3 m	30m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A	37
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A	45
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A3-07A, A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	48
200 n	45	500 n	45	40	270	6	30m	1	300m	3 m	30m	A3-07A	49
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG112C	300m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
2	3CG112C	300m	100M			50m				45	100μ	4	100μ
3	3CG110	300m	100M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
4	SC306C	300m	100M			100m	150			45	100μ	4	100μ
5	3CG1E	300m	100M			40m	175	50	20μ	50	20μ	4	20μ
6	3CG1E	300m	100M	10	5m	40m	150	50	20μ	50	20μ	4	20μ
7	3CG1E	300m	100M			30m	150	50		50		4	
8	3CG1E	300m	100M	10	5m	40m	175	50	20μ	50	20μ	4	20μ
9	3CG3	300m	100M	10	5m	30m	175	55	100μ	50	100μ	4	100μ
10	3CG3H	300m	100M			30m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
11	3CG30E	300m	100M	10	5m	50m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
12	3CG21D	300m	100M	10	10m	300m	150	55	100μ	55	100μ	4	100μ
13	3CG21D	300m	100M	10	10m	50m	175	60	100μ	55	100μ	4	100μ
14	3CG21D	300m	100M	10	5m	50m				55	50μ	4	50μ
15	3CG21	300m	100M			50m	200			55	50μ	4	50μ
16	3CG21D	300m	100M			50m	175			55	50μ	4	50μ
17	3CG21D	300m	100M			50m	175	55	50μ	55	50μ	4	50μ
18	3CG21D	300m	100M			50m	175			55	50μ	4	50μ
19	3CG21D	300m	100M			50m	175			55	100μ	4	100μ
20	3CG21D	300m	100M			50m	175	55	50μ	55	50μ	4	50μ
21	3CG21D	300m	100M			50m	150			55	50μ	4	50μ
22	3CG21D	300m	100M			50m	150			55	100μ	4	100μ
23	3CG21D	300m	100M			50m	150			55	100μ	4	100μ
24	3CG21D	300m	100M			50m	150	60	100μ	55	100μ	4	100μ
25	3CG21D	300m	100M			50m				55	50μ	4	50μ
26	3CG21D	300m	100M			50m	175			55	50μ	4	50μ
27	3CG21D	300m	100M			50m	175			55	50μ	4	50μ
28	3CG21D	300m	100M			50m	175			55	50μ	4	50μ
29	3CG21D	300m	100M			50m	150			55	50μ	4	50μ
30	3CG21D	300m	100M			50m	175	70	100μ	55	100μ	4	100μ
31	3CG21D	300m	100M			50m	150	60	100μ	55	100μ	4	100μ
32	3CG21D	300m	100M			50m	150			55	50μ	4	50μ
33	3CG21D	300m	100M			50m	150	55		55		4	
34	3CG21D	300m	100M	10	5m	50m	175	55	50μ	55	50μ	4	5μ
35	3CG110D	300m	100M			50m	150	60	100μ	55	100μ	5	100μ
36	3CG112D	300m	100M			50m	150	60	100μ	55	100μ	5	100μ
37	SA844	300m	100M	12	2m	100m	125	55		55		5	
38	3CG1E	300m	100M			50m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
39	3CG2F	300m	100M			30m	175	70		60		4	
40	3CG21E	300m	100M			50m				55	100μ	4	100μ
41	3CG2I	300m	100M			30m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
42	3CG3G	300m	100M			30m	175			60	100μ	4	100μ
43	3CG3H	300m	100M			30m	175			60	100μ	4	100μ
44	3CG3I	300m	100M			30m	175			60	100μ	4	100μ
45	3CG3I	300m	100M			30m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
46	3CG21D	300m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
47	3CG30	300m	100M	10	5m	50m	175	70	100μ	60	100μ	5	100μ
48	3CG30F	300m	100M	10	5m	50m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
49	3CG112D	300m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
50	3CG160A	300m	100M			20m	175			60	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	3
50 n	10	100 n	10	55	500	10	500 μ	900m	500m	3 m	30m	A3-07A	4
200 n	10	500 n	10	20		10	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	5
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1 m	10m	A3-07A	6
200 n	10	500 n	10	30	270	10	5m	1	350m	1 m	10m	A3-07A	7
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	50	270	10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	10
100 n	10	500 n	10	25		6	5m	900m	300m	1 m	10m	A3-07A	11
200 n	55	500 n	55	40	270	6	30m	1	300m	3 m	30m	A3-07A	12
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-02C	13
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m			A4-01B	14
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	15
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	16
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	17
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	18
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	19
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	5m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	20
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	21
500 n	10	1 μ	10	30	200	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	22
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m		500m			A4-01B	23
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3 m	10m	A4-01B	24
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m		500m	3 m	30m	A4-01B	25
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	26
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	27
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	300m	3 m	30m	A4-01B	28
500 n	10	1 μ	10	30	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	29
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	30
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m		500m	3 m	30m	A4-01B	31
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	32
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3 m	30m	A3-07A	33
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	36
300 n	55			160	500	12	2m		500m	1 m	10m	A3-07A	37
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	39
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	40
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	41
1 μ	10	1 μ	10	20		6	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	42
1 μ	10	1 μ	10	40		6	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	43
1 μ	10	1 μ	10	60		6	5m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	45
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	46
100 n	10	500 n	10	25		6	5m	900m	300m	1 m	10m	A4-01B	47
100 n	10	500 n	10	25		6	5m	900m	300m	1 m	10m	A3-07A	48
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	49
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3CG160A	300m	100M			20m	175	65	100μ	60	100μ	4	100μ
2	3CG160A	300m	100M			20m	150			60	100μ	4	100μ
3	3CG160A	300m	100M			20m				60	100μ	4	100μ
4	3CG160A	300m	100M			20m	175			60	100μ	4	100μ
5	3CG160A	300m	100M			20m	175			60	100μ	4	100μ
6	3CG160A	300m	100M			20m	175			60	100μ	4	100μ
7	3CG160A	300m	100M	10	5m	20m	175			60	100μ	4	100μ
8	3CG160A	300m	100M	10	5m	20m	175			60	100μ	4	100μ
9	3CG160A	300m	100M	10	5m	20m				60	500μ	4	100μ
10	3CG160A	300m	100M	10	5m	20m	175			60	100μ	4	100μ
11	3CG160A	300m	100M			20m	175			60	100μ	4	100μ
12	3CG160A	300m	100M	10	5m	20m	175	100	100μ	60	100μ	4	100μ
13	3CG260A	300m	100M	10	5m	20m	175			60	100μ	4	100μ
14	3CG1F	300m	100M			50m	150	80	100μ	70	100μ	5	100μ
15	3CG21E	300m	100M			50m	150	70		70		4	
16	3CG21E	300m	100M	10	10m	300m	150	70	100μ	70	100μ	4	100μ
17	3CG21E	300m	100M	10	5m	50m	175	70	50μ	70	50μ	4	50μ
18	3CG21E	300m	100M	10	10m	50m	175	75	100μ	70	100μ	4	100μ
19	3CG21E	300m	100M			50m	175			70	50μ	4	50μ
20	3CG21E	300m	100M			50m	175	70	50μ	70	50μ	4	50μ
21	3CG21E	300m	100M			50m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
22	3CG21E	300m	100M			50m	175			70	50μ	4	50μ
23	3CG21E	300m	100M			50m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ
24	3CG21E	300m	100M			50m	150			70	100μ	4	100μ
25	3CG21E	300m	100M			50m	150			70	100μ	4	100μ
26	3CG21E	300m	100M			50m	150			70	50μ	4	50μ
27	3CG21E	300m	100M			50m				70	50μ	4	50μ
28	3CG21E	300m	100M			50m	175			70	50μ	4	50μ
29	3CG21E	300m	100M			50m	175			70	100μ	4	100μ
30	3CG21E	300m	100M			50m	175			70	50μ	4	50μ
31	3CG21E	300m	100M			50m	150			70	50μ	4	50μ
32	3CG21E	300m	100M			50m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ
33	3CG21E	300m	100M			50m	150			70	50μ	4	50μ
34	3CG21F	300m	100M	10	5m	150m	175	70	50μ	70	50μ	4	50μ
35	3CG1G	300m	100M			50m				75	100μ	4	100μ
36	3CG21E	300m	100M			50m	175			75	50μ	4	50μ
37	3CG21E	300m	100M			50m	175			80	100μ	4	100μ
38	3CG21F	300m	100M			50m	175	90	100μ	80	100μ	4	100μ
39	3CG21F	300m	100M			50m	150	90	100μ	80	100μ	5	100μ
40	3CG101	300m	100M			20m				80	100μ	4	100μ
41	3CG112E	300m	100M			50m	175			80	100μ	4	100μ
42	3CG21F	300m	100M	10	5m	50m	175	100	100μ	85	100μ	4	100μ
43	3CG21F	300m	100M	10	10m	50m	175	90	100μ	85	100μ	4	100μ
44	3CG21F	300m	100M			50m	175			85	50μ	4	50μ
45	3CG21F	300m	100M			50m	150			85	100μ	4	100μ
46	3CG21F	300m	100M			50m	150			85	100μ	4	100μ
47	3CG21F	300m	100M			50m	175	85	50μ	85	50μ	4	50μ
48	3CG21F	300m	100M			50m	175			85	100μ	4	100μ
49	3CG21F	300m	100M			50m	150			85	50μ	4	50μ
50	3CG21F	300m	100M			50m	150	95	100μ	85	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	1
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	2
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	3
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-02B	4
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A3-07A	5
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	6
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	7
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-02B	8
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B, A3-07A	9
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	10
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	11
100 n	30	100 n	30	25	400	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-02B	12
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1 m	10m	A3-07A	13
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	14
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3 m	30m	A3-07A	15
200 n	70	500 n	70	40	270	6	30m	1	300m	3 m	30m	A3-07A	16
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	17
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-02C	18
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	19
500 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	20
500 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	21
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	22
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3 m	10m	A4-01B	23
500 n	10	1 μ	10	30	200	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	24
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m		500m			A4-02B	25
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	26
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m		500m	3 m	30m	A4-01B	27
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	28
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	29
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	300m	3 m	30m	A4-01B	30
500 n	10	1 μ	10	30	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	31
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	30m		500m	3 m	30m	A4-01B	32
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	33
200 n	10	500 n	10	30	200	10	5m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	35
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	36
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	37
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	38
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	10m	1	500m	3 m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	25		10	10m		500m	1 m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	41
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	42
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-02C	43
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	800m	3 m	30m	A4-01B	44
500 n	10	1 μ	10	30	200	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	45
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m		500m	3 m	30m	A4-01B	46
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	47
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	48
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01B	49
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3 m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG21F	300m	100M			50m				85	50μ	4	50μ
2	3CG21F	300m	100M			50m	175			85	50μ	4	50μ
3	3CG21F	300m	100M			50m	175			85	50μ	4	50μ
4	3CG21F	300m	100M			50m	175			85	50μ	4	50μ
5	3CG21F	300m	100M			50m	175			85	50μ	4	50μ
6	3CG21F	300m	100M			50m	150			85	50μ	4	50μ
7	3CG21F	300m	100M			50m	150	95	100μ	85	100μ	4	100μ
8	3CG21G	300m	100M			50m	150	100	100μ	90	100μ	5	100μ
9	3CG21	300m	100M	10	5m	50m	175			100	50μ	4	50μ
10	3CG21F	300m	100M			50m	175			100	100μ	4	100μ
11	3CG21G	300m	100M	10	10m	50m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
12	3CG21G	300m	100M			50m	175			100	50μ	4	50μ
13	3CG21G	300m	100M			50m	175	100	50μ	100	50μ	4	50μ
14	3CG21G	300m	100M			50m	175	110	100μ	100	100μ	4	100μ
15	3CG21G	300m	100M			50m	175			100	50μ	4	50μ
16	3CG21G	300m	100M			50m	150	120	100μ	100	100μ	4	100μ
17	3CG21G	300m	100M			50m	150			100	50μ	4	50μ
18	3CG21G	300m	100M			50m	150			100	50μ	4	50μ
19	3CG21G	300m	100M			50m	150			100	100μ	4	100μ
20	3CG21G	300m	100M			50m				100	100μ	4	100μ
21	3CG21G	300m	100M			50m				100	50μ	4	50μ
22	3CG21G	300m	100M			50m	175			100	50μ	4	50μ
23	3CG21G	300m	100M			50m	175			100	50μ	4	50μ
24	3CG21G	300m	100M			50m	175			100	100μ	4	100μ
25	3CG21G	300m	100M			50m	150	120	100μ	100	100μ	4	100μ
26	3CG21G	300m	100M			50m	150			100	50μ	4	100μ
27	3CG102	300m	100M			20m				100	100μ	4	100μ
28	3CG112F	300m	100M			50m	175			100	100μ	4	100μ
29	3CG160B	300m	100M			20m	175			100	100μ	4	100μ
30	3CG160B	300m	100M			20m	175			100	100μ	4	100μ
31	3CG160B	300m	100M			20m	175			100	100μ	4	100μ
32	3CG160B	300m	100M	10	5m	20m	175			100	100μ	4	100μ
33	3CG160B	300m	100M	10	5m	20m	175			100	100μ	4	100μ
34	3CG160B	300m	100M			20m	175	105	100μ	100	100μ	4	100μ
35	3CG160B	300m	100M			20m	150			100	100μ	4	100μ
36	3CG160B	300m	100M			20m	175			100	100μ	4	100μ
37	3CG160B	300m	100M	10	5m	20m				100	500μ	4	100μ
38	3CG160B	300m	100M	10	5m	20m	150	100	100μ	100	100μ	4	100μ
39	3CG160B	300m	100M	10	5m	20m	175			100	100μ	4	100μ
40	3CG160B	300m	100M			20m	175			100	100μ	4	100μ
41	3CG160B	300m	100M	10	5m	200m	175	150	100μ	100	100μ	4	100μ
42	3CG260B	300m	100M	10	5m	20m	175			100	100μ	4	100μ
43	3CG970	300m	100M	6	10m	100m	150	120	100μ	120	100μ	5	100μ
44	3CG103	300m	100M			20m				140	100μ	4	100μ
45	3CG112G	300m	100M			50m	175			140	100μ	4	100μ
46	3CG160C	300m	100M			20m	175			140	100μ	4	100μ
47	3CG160C	300m	100M			20m	175	145	100μ	140	100μ	4	100μ
48	3CG160C	300m	100M			20m	150			140	100μ	4	100μ
49	3CG160C	300m	100M			20m				140	100μ	4	100μ
50	3CG160C	300m	100M			20m	175			140	1m	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m		500m	3 m	30m	A4-01 B	1
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	2
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	3
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	4
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	300m	3 m	30m	A4-01 B	5
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	6
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m		500m	3 m	30m	A4-01 B	7
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	10m	1	500m	3 m	10m	A4-01 B	8
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	9
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	10
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-02 C	11
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	800m	3 m	30m	A4-01 B	12
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	13
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	14
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	15
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m	1	500m	3 m	10m	A4-01 B	16
500 n	16	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	17
500 n	10	1 μ	10	30	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	18
500 n	10	1 μ	10	30	200	10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	19
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m					A4-01 B	20
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m		500m	3 m	30m	A4-01 B	21
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	22
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	23
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	24
500 n	10	1 μ	10	25	200	6	10m		500m	3 m	30m	A4-01 B	25
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	26
100 n	30	100 n	30	25		10	10m		300m	1 m	10m	A4-01 B	27
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	28
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	29
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A3-07 A	30
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	31
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	32
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-02 B	33
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	34
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	35
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-02 B	36
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B, A3-07 A	37
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A3-07 A	38
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	39
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	40
100 n	30	100 n	30	25	400	10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-02 B	41
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5m	1	500m	1 m	10m	A3-07 A	42
100 n	120			40	300	6	1m	1	500m	1 m	10m	A3-07 A	43
100 n	30	100 n	30	25		10	10m		300m	1 m	10m	A4-01 B	44
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	500m	3 m	30m	A4-01 B	45
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	46
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	47
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	48
100 n	30	100 n	30	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	49
100 m	10	100 n	10	25		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG160C	300m	100M			20m	175			140	100μ	4	100μ
2	3CG160C	300m	100M			20m	175			140	100μ	4	100μ
3	3CG160C	300m	100M			20m	175			140	100μ	4	100μ
4	3CG160C	300m	100M	10	5m	20m	175			140	100μ	4	100μ
5	3CG160C	300m	100M	10	5m	20m	175			140	100μ	4	100μ
6	3CG160C	300m	100M	10	5m	20m	150	140	100μ	140	100μ	4	100μ
7	3CG160C	300m	100M	10	5m	20m	175			140	500μ	4	100μ
8	3CG160C	300m	100M			20m	175			140	100μ	4	100μ
9	3CG160C	300m	100M	10	5m	20m	175			140	100μ	4	100μ
10	3CG160C	300m	100M	10	5m	20m	175			140	100μ	4	100μ
11	3CG160C	300m	100M			20m	175			140	100μ	4	100μ
12	3CG160C	300m	100M	10	5m	200m	175	200	100μ	140	100μ	4	100μ
13	3CG260C	300m	100M	10	5m	20m	175			140	100μ	4	100μ
14	3CG104	300m	100M			20m	175			180	100μ	4	100μ
15	3CG112H	300m	100M			50m	175			180	100μ	4	100μ
16	3CG160B	300m	100M		10m	20m				180	100μ	4	100μ
17	3CG160D	300m	100M			20m	200			180	100μ	4	100μ
18	3CG160D	300m	100M			20m	175			180	100μ	4	100μ
19	3CG160D	300m	100M			20m	150	200	100μ	180	100μ	5	100μ
20	3CG160D	300m	100M	10	5m	20m	175			180	100μ	4	100μ
21	3CG160D	300m	100M	10	5m	200m	175	220	100μ	180	100μ	4	100μ
22	3CG112J	300m	100M			20m	175			220	100μ	4	100μ
23	3CG105	300m	100M			20m	150			220	100μ	4	100μ
24	3CG160E	300m	100M			20m	175			220	100μ	4	100μ
25	3CG160	300m	100M	10	5m	20m	175			220	100μ	4	100μ
26	3CG160E	300m	100M	10	5m	200m	175	250	100μ	220	100μ	4	100μ
27	3CG160E	300m	100M			20m	150	240	100μ	220	100μ	5	100μ
28	3CG4F	300m	120M			30m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
29	3CG4	300m	120M			30m	200	40	100μ	35	100μ	4	100μ
30	3CG4E	300m	120M			30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
31	3CG4	300m	120M	10	5m	30m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
32	3CG933	300m	130M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
33	3CG307	300m	130M	5	10m	200m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
34	3CG933	300m	140M	12	2m	100m	150	50		40		5	
35	3CG933	300m	140M	12	2m	100m	125	50	50μ	40	50μ	5	10μ
36	3CG933	300m	140M	10	2m	100m	125	50		40		5	
37	3CG933	300m	140M	12	2m	100m	125	50	50μ	40	1m	5	50μ
38	3CG933	300m	140M	12	2m	100m	150	50	50μ	40	50μ	5	10μ
39	3CX201A	300m	150M			300m	150			12	100μ	4	100μ
40	3CG3A	300m	150M			30m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
41	3CG4A	300m	150M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
42	3CG4A	300m	150M			30m				15	100μ	4	100μ
43	3CG14C	300m	150M			30m	175	20	100μ	15	100μ	6	100μ
44	3CG18A	300m	150M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3CG18J	300m	150M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3CG21A	300m	150M			50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
47	3CG22A	300m	150M			200m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
48	3CG22A	300m	150M			200m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
49	3CG31B	300m	150M			50m	175	30	100μ	20	100μ	5	100μ
50	3CG31B	300m	150M			50m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降		恒 和 压 降		外 形		序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 B	1
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	2
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07 A	3
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	4
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 B	5
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07 A	6
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B, A3-07 A	7
100 n	30	100 n	30	40	180	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	8
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	9
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	10
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	11
100 n	30	100 n	30	25	400	10	5 m	1	500 m	1 m	A3-02 B	12
100 n	30	100 n	30	25	270	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-07 A	13
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	14
100 n	10	100 n	10	25	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B	15
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	16
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	17
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	18
100 n	30	100 n	30	40	150	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	19
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	20
100 n	30	100 n	30	25	400	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	21
100 n	10	100 n	10	25	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	22
100 n	30	100 n	30	25	10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	23
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	24
100 n	30	100 n	30	25	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	25
100 n	30	100 n	30	25	400	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-02 B	26
100 n	30	100 n	30	40	150	10	5 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	27
100 n	10	100 n	10	40	10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	28
100 n	10	100 n	10	50	10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	29
100 n	10	100 n	10	60	10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	30
100 n	10	100 n	10	40	10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	31
500 n	30			40	250	6	1 m	500 m	10 m	100 m	A3-07 A	32
100 n	50			20	5	2 m		200 m	500 n	10 m	A3-07 A	33
500 n	30			80	390	6	1 m	500 m	5 m	50 m	A3-07 A	34
500 n	30	500 n	30	82	390	6	1 m	500 m	5 m	50 m	A3-07 A	35
500 n	30			120	560	6	1 m	500 m	5 m	50 m	A3-07 A	36
500 n	30			120	560	6	1 m	500 m	5 m	50 m	A3-07 A	37
500 n	30	500 n	30	40	6	1 m		500 m	5 m	50 m	A3-07 A	38
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	39
300 n	10	1 μ	10	20	6	5 m		500 m			A4-01 B	40
100 n	10	100 n	10	25	10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	41
500 n	10	1 μ	10	25	65	10	5 m				A4-01 B	42
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5 m	1	800 m	1 m	A4-01 B	43
100 n	10	500 n	10	20	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	44
100 n	10	500 n	10	20	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	45
10 n	10	10 n	10	25	10	10 m	800 m	200 m	3 m	30 m	A4-01 B	46
500 n	10	1 μ	10	40	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	47
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	10 m	1	500 m	1 m	A4-01 B	48
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5 m	900 m	300 m	1 m	A4-01 B	49
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5 m	900 m	300 m	1 m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	率				- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
				V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3CG31B	300m	150M	6	10m	50m	175	25	100μ	20	100μ	4	100μ
2	3CG309	300m	150M	5	10m	100m	150			20	50μ	5	10μ
3	3CG3B	300m	150M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
4	3CG4B	300m	150M			50m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
5	3CG4B	300m	150M			30m				25	100μ	4	100μ
6	3CG14C	300m	150M			30m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
7	3CG21B	300m	150M			50m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
8	3CG308	300m	150M	5	10m	200m	150			25	50μ	5	10μ
9	3CG31C	300m	150M	6	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3CG31	300m	150M			50m	200			30	100μ	5	100μ
11	3CG31C	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	5	100μ
12	3CG31C	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3CG31D	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	5	100μ
14	3CG31D	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
15	3CG31D	300m	150M	6	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3CG3C	300m	150M			30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
17	3CG4C	300m	150M			50m	175	50	100μ	35	100μ	4	100μ
18	3CG14C	300m	150M	10	5m	30m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
19	3CG18B	300m	150M	10	10m	50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
20	3CG18B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
21	3CG4C	300m	150M			30m				35	100μ	4	100μ
22	3CG18B	300m	150M			50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
23	P N2906	300m	150M	10	10m	200m		50	100μ	35	100μ	6	100μ
24	3CG21C	300m	150M			50m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
25	3CG31D	300m	150M	10	10m	50m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
26	3CG31E	300m	150M	6	10m	50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
27	3CG31E	300m	150M			50m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
28	3CG31E	300m	150M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
29	3CG31F	300m	150M			50m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
30	3CG31F	300m	150M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
31	3CG31F	300m	150M			50m	175			40	100μ	4	100μ
32	3CG31F	300m	150M	6	10m	50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
33	3CG603	300m	150M	1	10m	200m	175	60	100μ	40	100μ	8	100μ
34	3CG3D	300m	150M			30m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
35	3CG4D	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
36	3CG4D	300m	150M			30m				45	100μ	4	100μ
37	3CG307	300m	150M	5	10m	200m	150			45	50μ	5	10μ
38	3CG307	300m	150M	6	5m	200m	175	50	50μ	45	50μ	5	10μ
39	3CG31	300m	150M	10	5m	50m	175			45	100μ	5	100μ
40	3CG4E	300m	150M			50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
41	3CG11	300m	150M			30m	200	60	100μ	50	100μ	4	100μ
42	3CG31E	300m	150M	10	10m	50m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
43	CG844	300m	150M	12	2m	100m	125	55	100μ	50	100μ	5	100μ
44	3CG4E	300m	150M			30m				55	100μ	4	100μ
45	3CG4F	300m	150M			50m	175	70	100μ	55	100μ	4	100μ
46	3CG21D	300m	150M			50m	175	55	100μ	55	100μ	4	100μ
47	CG844	300m	150M	12	2m	100m	150	55	20μ	55	1μ	5	20μ
48	3CG1F	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
49	3CG4G	300m	150M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
50	3CG31F	300m	150M	10	10m	50m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	1
		15 n	25	180	800	5	2m		200m	500 n	10m	A3-07A	2
300 n	10	1 μ	10	30		6	5m		2	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	4
500 n	10	1 μ	10	25	65	10	5m					A4-01B	5
100 n	10	100 n	11	40	180	10	5m	800m	350m	1m	10m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	25		10	10m	800m	200m	3m	30m	A4-01B	7
		15 n	30	120	800	5	2m		200m	500 n	10m	A3-07A	8
100 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	10
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	11
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	15
300 n	10	1 μ	10	50		6	5m		2	1m	10m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	800m	1m	10m	A4-01B	18
100 n	10	500 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	19
100 n	10	500 n	10	30		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	20
500 n	10	1 μ	10	25	65	10	5m					A4-01B	21
100 n	10	500 n	10	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	22
100 n	35		50	320		10	50m	1.3	500m	15m	150m	A3-07A	23
10 n	10	10 n	10	25		10	10m	800m	200m	3m	30m	A4-01B	24
100 n	10	500 n	10	25		6	5m	900m	300m	1m	10m	A3-07A	25
100 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	26
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	27
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	28
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	29
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	31
100 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	300 n	1m	10m	A4-01B	32
100 n	40	500 n	30	50	270	1	10m	800m	500 n	10m	100m	A4-01B	33
300 n	10	1 μ	10	30		6	5m		2	1m	10m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	35
500 n	10	1 μ	10	25	65	10	5m					A4-01B	36
		15 n	50	120	460	5	2m		200m	500 n	10m	A3-07A	37
100 n	30	15 n	30	120	460	5	2m		200m	500 n	10m	A4-02C	38
300 n	10	100 n	10	20		6	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	500 n	10	25		6	5m	900m	300m	1m	10m	A3-07A	42
100 n	45	100 n	40	40	350	12	2m	1	500m	1m	10m	A3-07A	43
500 n	10	1 μ	10	25	65	10	5m					A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	45
10 n	10	10 n	10	25		10	10m	800m	200m	3m	30m	A4-01B	46
100 n	30	1 μ	30	100	800	12	2m	1	500m	1m	10m		47
200 n	10	500 n	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	25		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	500 n	10	25		6	5m	900m	300m	1m	10m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电级 - 基 极		集电级 - 发射极		发射级 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG9D	300m	150M	10	10m	50m	175	70	100μ	65	100μ	4	1000μ
2	3CG1G	300m	150M	10	10m	50m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
3	3CG21	300m	150M	10	10m	50m	175			100	100μ	4	10μ
4	3CG11	300m	180M	10	5m	30m	175	60	100μ	50	100μ	4	10 ⁰ μ
5	3CG9015	310m	80M	5	1m	100m	150	20		18		3	
6	3CG9015	310m	80M			100m	125	20	100μ	18	100μ	3	100μ
7	3CG9015	310m	100M	5	1m	100m	150	20		18		3	
8	3CG9015	310m	150M	5	1m	50m	175	20	10μ	18	100μ	3	10μ
9	HY9015	310m	150M	5	1m	100m	20	20	10μ	18	100μ	4	100μ
10	XGY P011	312m	10M			250m	175	60	160μ	40	100μ	12	100μ
11	3CG678	320m	140M	3	5m	200m	150	50	100μ	50	100μ	5	100μ
12	3CG5401	350m	75M	10	10m	600m	150	180		100		6	
13	3CX201A	350m	100M	1	50m	500m	150	20		12		4	
14	3CX201B	350m	100M	1	50m	500m	150	25		18		4	
15	RG3CX201	350m	100M	1	50m	500m	150	25		18		4	
16	3CX201C	350m	100M	1	50m	500m	150	25		25		4	
17	3CG5400	350m	100M	10	20m	600m	125	130		120		5	
18	3CG5401	350m	100M	10	20m	600m	125	160		150		5	
19	3CG5401	350m	100M	10	10m	200m	150	160	100μ	150	100μ	5	10μ
20	3CG5401	350m	100M	10	10m	500m	150	160	100μ	150	1m	5	10μ
21	3CG5401	350m	100M	10	10m	200m	150	160	100μ	150	100μ	5	100μ
22	3CG5401	350m	100M	10	10m	600m	150	180	100μ	160	100μ	6	10μ
23	3CG4402	350m	150M	10	20m	600m	125			40		5	
24	3CG9012	400m				500m	150	40	100μ	20	1m	5	100μ
25	GL9012	400m				500m	100			20	1m	5	100μ
26	3CG9012	400m				150m	150	25	100μ	25	100μ	5	100μ
27	3CG9012	400m				300m	150	25		25		3	
28	3CG9012	400m				500m	175	25	10μ	25	100μ	3	10μ
29	3CG9012	400m				500m	125	25	10μ	25	10m	3	10μ
30	3CX9012	400m				300m	125	25		25		3	
31	9012	400m				150m				25	100μ	6	100μ
32	9012	400m				500m	150	25	10μ	25	10μ	3	10μ
33	CG9012	400m				150m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
34	HY9012	400m				150m	25	25	10μ	25	100μ	4	100μ
35	3CG673	400m				500m	125	35	10μ	35	1m	4	10μ
36	3CG673	400m				500m	150	35		35		4	
37	3CG673	400m				500m	150	35	10μ	35	1m	4	10μ
38	2CG673	400m				500m	150	35	10μ	35	1m	4	10μ
39	3CG673	400m				500m	125	35		35		4	
40	SA673	400m				500m	125	35	10μ	35	1m	4	10μ
41	RG2SA673	400m				500m	125	35	100μ	35	100μ	4	100μ
42	A673	400m				500m	150	35	10μ	35	1m	4	10μ
43	3CG1015	400m				150m	125			50	100μ	5	
44	3CX642	400m				100m	150	60	10μ	50	2m	7	10μ
45	CD642	400m				100m		60		50		7	
46	G145	400m				100m	150			50		7	
47	XG305B	400m	10M	10	10m	50m	175	50	100μ	25	100μ	20	100μ
48	XG305D	400m	10M	10	10m	50m	175	50	100μ	30	100μ	20	100μ
49	XG305C	400m	10M	10	10m	50m	175	50	100μ	35	100μ	20	100μ
50	XG305E	400m	10M	10	10m	50m	175	50	100μ	35	100μ	30	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
500 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	0.5	3 m	30 m	A4-01B	1
200 n	10	500 n	10	25		10	10 m	1	0.5	3 m	30 m	A4-01B	2
10 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m		0.35	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	0.3	1 m	10 m	A4-01B	4
1 μ	18			60		5	1 m	950 m	0.5	1 m	10 m	A3-07A	5
50 n	18	50 n	10	100	1000	5	1 m	950 m	0.3	1 m	10 m	A3-07A	6
50 n	18			60	1000	5	1 m	950 m	0.5	1 m	10 m	A3-07A	7
50 n	18	200 n	10	50	1000	5	1 m		0.5	1 m	10 m	A3-07A	8
50 n	18	200 n	10	60	1000	5	1 m	950 m	0.5	1 m	10 m	A3-07A	9
100 n	20	500 n	20	40		10	10 m	900 m	0.5	2 m	20 m	A4-01B	10
500 n	25			20		3	1 m	1.2	0.3	10 m	50 m	A3-07A	11
500 n	18	100 n	20	30		5	10 m	1	0.25	5 m	50 m	A3-07A	12
100 n	20	300 n	12	40	400	1	50 m	900 m	0.5	25 m	250 m	A3-07A	13
100 n	25	300 n	18	40	400	1	50 m	900 m	0.5	25 m	250 m	A3-07A	14
100 n	25	300 n	18	40	400	1	50 m		0.5	25 m	250 m	A3-07A	15
100 n	25	300 n	25	40	400	1	50 m	900 m	0.5	25 m	250 m	A3-07A	16
50 n	100			40	180	10	1 m		0.2	1 m	10 m	A3-07A	17
50 n	120			40	180	10	1 m		0.2	1 m	10 m	A3-07A	18
50 n	120			40		5	10 m	1	0.5	5 m	50 m	A3-07A	19
				60	240	5	10 m	1	0.2	1 m	10 m	A3-07A	20
100 n	120			40		5	10 m	1	0.5	5 m	50 m	A3-07A	21
100 n	180	10 μ	160	60		5	10 m	1	0.5	5 m	50 m	A3-07A	22
100 n	35			50	150	10	1 m		0.4	15 m	150 m	A3-07A	23
100 n	25			65	220	1	50 m	1.2	0.6	50 m	500 m	A3-07A	24
200 n	25			64	300	1	50 m	1.2	0.6	50 m	500 m	A3-07A	25
500 n	18	800 n	10	80		1	50 m	920 m	0.5			A3-07A	26
100 n	18			64	350	10	2 m	1.1	0.5	25 m	250 m	A3-07A	27
500 n	18			64	202	1	50 m		1	25 m	250 m	A3-07A	28
500 n	13	800 n	10	60	200	1	50 m	920 m	1	25 m	250 m	A3-07A	29
500 n	18			64	202	1	50 m		1	25 m	250 m	A3-07A	30
500 n	18			64	350	1	50 m		0.5	25 m	250 m	A3-07A	31
500 n	13			64	400	1	50 m	700 m	0.3	25 m	250 m	A3-07A	32
500 n	18	800 n	10	78	350	1	50 m	920 m	0.5	25 m	250 m	A3-07A	33
500 n	18	800 n	10	64	350	1	50 m	1	0.5	25 m	250 m	A3-07A	34
500 n	20			60	320	3	10 m	750 m	0.6	15 m	150 m	A3-07A	35
500 n	35	1 μ	35	60	320	3	10 m	900 m	0.5	15 m	150 m	A3-07A	36
500 n	20			60	320	3	10 m		0.6	15 m	150 m	A3-07A	37
500 n	20			60	320	3	10 m		0.6	15 m	150 m	A3-07A	38
500 n	35			70	700	3	10 m	1.1				A69	39
500 n	20			60	320	3	10 m		0.2	15 m	150 m	A3-07A	40
500 n	20			60	320	3	10 m		0.6	15 m	150 m	A3-07A	41
500 n	20			60	320	3	10 m		0.6	15 m	150 m	A3-07A	42
100 n	50			70	700	6	2 m	1.1	0.25	10 m	100 m	A3-07A	43
1 μ	20	1 μ	20	120	460	10	2 m		1	10 m	100 m	A3-07A	44
1 μ	60	1 μ	50	40	350	10	2 m		1	10 m	100 m	A3-07A	45
		1 μ	20	120	460	10	2 m		1	10 m	100 m	A4-02C	46
100 n	20	500 n	20	40		5	3 m	1	0.5	2 m	20 m	A4-02B	47
100 n	20	500 n	20	60		5	3 m	1	0.5	2 m	20 m	A4-02B	48
100 n	20	500 n	20	40		5	3 m	1	0.5	2 m	20 m	A4-02B	49
100 n	20	500 n	20	40		5	3 m	1	0.5	2 m	20 m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率		最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	XG303	400m	10M		50m	175	50	100μ	35	100μ	30	100μ	
2	LY2967A	400m	20M	10	50m	175	60	10μ	40	10μ	5	10μ	
3	XG306	400m	30M		30m	175	70	10μ	60	10μ	6	10μ	
4	XG306A	400m	30M	10	10m	175	70	10μ	60	10μ	6	10μ	
5	XG306B	400m	30M	10	10m	175	70	10μ	60	10μ	6	10μ	
6	XG306C	400m	30M	10	10m	175	70	10μ	60	10μ	6	10μ	
7	3CG673	400m	50M	10	10m	150	35		35		4		
8	CG763	400m	50M	10	10m	500m	35	10μ	35	1m	5	10μ	
9	3CG673	400m	50M	10	10m	500m	150	20μ	35	1m	5	20μ	
10	3CX673	400m	50M	10	10m	500m	125	35	35		4		
11	CG673	400m	50M	10	10m	400m	125	100μ	35	100μ	5	100μ	
12	CG673	400m	50M	10	10m	500m	35		35		4		
13	CG673A	400m	50M			500m	125		35	10μ	5	10μ	
14	CG673B	400m	50M			500m	125		50	10μ	5	10μ	
15	3CG673	400m	50M	10	10m	500m	150	50	100μ	50	100μ	4	100μ
16	CG9015	400m	80M			100m	150	20	100μ	18	100μ	4	100μ
17	CG9015	400m	80M			100m	150	20	100μ	18	100μ	4	100μ
18	C608D	400m	80M	6	10m	100m	150	40	10μ	30	100μ	5	10μ
19	C608E	400m	80M	6	10m	100m	150	40	10μ	30	100μ	5	10μ
20	C608F	400m	80M	6	10m	100m	150	40	10μ	30	100μ	5	10μ
21	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50	1m	50	1m	4	10μ
22	3CG1015	400m	80M	10		150m	125	50	100μ			5	100μ
23	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50		50		5	
24	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
25	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50		50		5	
26	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50		50		5	
27	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
28	3CG1015	400m	80M			150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
29	3CG1015	400m	80M	10	13m	150m	150	50	100μ	50	100μ	5	100μ
30	3CG1015	400m	80M			150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
31	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
32	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
33	3CG1015	400m	80M	12	1m	150m	150	50		50		5	
34	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	150	50		50		5	
35	3CG1015	400m	80M	10	10m	150m	150	50	100μ	50	100μ	5	100μ
36	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	150	50		50		5	
37	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	150	50	100μ	50	100μ	5	100μ
38	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	175	50		50		5	
39	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	175	50		50		5	
40	3CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
41	A1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50		50		5	
42	CG1015	400m	80M	10	1m	150m	150	50	100μ	50	100μ	5	100μ
43	CG1015	400m	80M	10	1m	150m		50	100μ	50	100μ	5	100μ
44	CG1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
45	ESA1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ
46	SA1015	400m	80M	10	1m	150m	125	50		50		5	
47	9012	400m	100M	5	1m	500m	150	30	100μ	20	100μ	5	100μ
48	3CG673	400m	100M	10	20m	500m	125	35	10μ	35	1m	4	10μ
49	3CG673	400m	100M	10	10m	500m	125	35	10μ	35	1m	4	10μ
50	3CG673	400m	100M	10	20m	500m	150	35	10μ	35	100μ	5	10μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 μ	20	500 μ	20	40		0.5	3m	1	0.5	2m	20m	A4-02B	1
100 μ	40	500 μ	40	155		10	1m	1	0.4	10m	100m	A4-01B	2
10 μ	50			200		5	1m	0.9	0.5	1m	10m	A4-01B	3
10 μ	50	10 μ	50	100	150	5	1m	0.9	0.5	1m	10m	A4-01B	4
10 μ	50	10 μ	50	150	200	5	1m	0.9	0.5	1m	10m	A4-01B	5
10 μ	50	10 μ	50	200		5	1m	0.9	0.5	1m	10m	A4-01B	6
500 μ	35	2 μ	35	60	320	3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	7
500 μ				40	270	1	50m	0.75	0.5	15m	150m	A3-07A	8
100 μ	20	1 μ	15	60	320	3	10m		0.6	15m	150m		9
500 μ	20			60	320	3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	10
100 μ	20	100 μ	20	40	350	3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	11
1 μ	35	2 μ	35	40	350	3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	12
800 μ	35			55	270	3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	13
800 μ	50			55	270	3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	14
500 μ	20			20		3	10m	1	0.5	10m	100m	A3-07A	15
50 μ	18	200 μ	10	60	600	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	A3-07A	16
50 μ	18	200 μ	10	60	600	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	A4-01B	17
1 μ	25	1 μ	25	60	120	6	1m	1	0.5	5m	50m	A3-07A	18
1 μ	25	1 μ	25	100	200	6	1m	1	0.5	5m	50m	A3-07A	19
1 μ	25	1 μ	25	160	320	6	1m	1	0.5	5m	50m	A3-07A	20
		1 μ	30	70	400	6	2m		0.3	5m	50m	A3-07A	21
100 μ	50			70	240	6	2m		0.5	3m	30m	A3-07A	22
100 μ	50			70	700	6	2m	1.1				A3-07A	23
100 μ	50			70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	24
100 μ	50			70	400	6	2m		0.3	10m	100m	A3-07A	25
100 μ	50			70		6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	26
100 μ	50	1 μ	25	70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	27
100 μ	50			70	400	6	2m	1.1	0.1	10m	100m	A3-07A	28
100 μ	50			40		6	2m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	29
100 μ	50	100 μ	10	40		10	2m	1.1	0.3	1m	10m	A3-07A	30
100 μ	40			70	240	6	2m		0.5	10m	100m	A3-07A	31
100 μ	50			70	400	6	2m		0.3	10m	100m	A3-07A	32
100 μ	50	100 μ	50	70	240	6	2m		0.3	3m	30m	A3-07A	33
100 μ	50	100 μ		70	400	6	2m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	34
100 μ	50			70	240	6	2m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	35
100 μ	50			70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	36
100 μ	50			70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	37
100 μ	50			70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A4-01B	38
100 μ	50			25		6	150m	1.1	0.3	10m	100m	A4-01B	39
100 μ	50	1 μ	25	70	240	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	40
100 μ	50	100 μ ∇	5	70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	41
100 μ	10			55	270	6	2m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	42
100 μ	50			70	400	6	2m		0.3	10m	100m	A3-07A	43
100 μ	50	100 μ	45	40	700	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	44
100 μ	50			70	140	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	45
100 μ	50			70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	46
100 μ	10			80	270	1	50m	1	0.5	25m	250m	A3-07A	47
500 μ	20	500 μ	20	60	320	3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	48
500 μ	20			60	320	3	10m	1	0.6	15m	150m	A3-07A	49
500 μ	20	500 μ	20	60		3	10m		0.6	15m	150m	A3-07A	50

1.3 硅 PNP 型小

H-450

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
100 n	10			40	270	10	2m	1	300m	3m	30m	A3-07A	1
100 n	10	100 n	10	55	400	10	2m	1				A3-07A	2
50 n	50	500 n	45	30		5	1m		700m	5m	100m	A3-07A	3
1 μ	20	1 μ	20	120	460	10	2m		1	10m	100m	A3-07A	4
1 μ	30	1 μ	30	40		10	2m		1	10m	100m	A4-02C	5
1 μ	20	1 μ	20	90	460	10	2m	1	800m	10m	100m	A3-07A	6
1 μ	20	1 μ	20	120	320	6	2m	1.1	1	10m	100m	A3-07A	7
100 n	50	1 μ	50	40		6	2m	1	300m	15m	150m	A3-07A	8
500 n	20			40		3	10m		600m	2m	20m	A3-07A	9
1 μ	20	10 μ	20	50	200	10	2m	1	600m			A3-07A	10
1 μ	20	1 μ	20	60		10	2m		800m	10m	100m	A3-07A	11
1 μ	20			90		10	2m						12
1 μ	20	1 μ	20	120	460	10	2m		1	10m	100m	A3-07A	13
1 μ	20	1 μ	20	90	650	10	2m	1	500m	10m	100m	A3-07A	14
100 n	20			40		10	2m		200m	1m	10m	A3-07A	15
300 n	10	100 n	10	40		10	1m	1	500m	15m	150m	A4-01B	16
100 n	10			80	400	5	1m	1	300m	1m	10m	A3-07A	17
100 n	35	1 μ	30	60	960	6	1m		500m	5m	50m		18
1 μ	15	1 μ	15	40	270	6	1m	1	500m	5m	50m	A3-07A	19
1 μ	25			60	120	6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	20
1 μ	25			100	200	6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	21
1 μ	25			160	320	6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	22
1 μ	25	1 μ	20	60		6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	23
100 n	25			60	560	6	1m		500m	5m	50m	A3-07A	24
1 μ	25			60	580	6	1m		250m	5m	50m	A3-07A	25
1 μ	50			100	300	6	1m		250m	1m	10m	A3-07A	26
100 n	25	1 μ	20	60		6	1m		250m	5m	50m	A3-07A	27
	50			60	600	5	1m	1	700m	5m	100m	A3-07A	28
100 n	10			40		5	1m	1	700m	1m	10m	A3-07A	29
500 n	50			60		5	1m	1	700m	5m	100m	A3-07A	30
50 n	50			60	600	5	1m	1	700m	5m	100m	A3-07A	31
50 n	10			20		5	1m	1	700m	5m	100m	A3-07A	32
50 n	50	50 n	5	60	600	5	1m	1	700m	5m	100m	A3-07A	33
50 n	18			60	1000	5	1m		120m	3m	30m	A3-07A	34
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	35
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	36
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	37
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	38
200 n	20	2 μ	15	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	39
5 μ	10			55	400	1	100m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	40
20 μ	10			55	400	6	50m	900m	500m	5m	50m	A3-07A	41
20 μ	10	100 μ	10	30		6	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	42
500 n	18	1 μ	10	60	200	1	50m	1	500m	25m	250m	A3-07A	43
500 n	18	1 μ	10	60	200	1	50m	1	500m	25m	250m		44
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	45
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	46
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	47
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	48
200 n	30	2 μ	25	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	49
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)		- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	- 发射极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$
1	3C X203 B	500m				500m	150			25	100μ	4	100μ
2	3C X501 B	500m				300m	150			30	300μ	4	300μ
3	3C X501 B	500m				300m	175	35	300μ	30	300μ	4	300μ
4	3C X203 C	500m				700m	150			35	100μ	4	100μ
5	3C X203 C	500m				500m	150			35	100μ	4	100μ
6	3C X203 C	500m				700m				35	100μ	4	100μ
7	3C X203 C	500m				500m	150			35	100μ	4	100μ
8	3C X203 C	500m				700m				35	100μ	4	100μ
9	3C X203 C	500m				700m	150	40		35		4	
10	3C X203 D	500m				500m	150			45	100μ	4	100μ
11	3C X203 D	500m				700m	150			45	100μ	4	100μ
12	3C X203 D	500m				700m				45	100μ	4	100μ
13	3C X203 D	500m				700m				45	100μ	4	100μ
14	3C X203 D	500m				700m	150	50		45		4	
15	3C X203 D	500m				500m	150			45	100μ	4	100μ
16	3C X501 C	500m				300m	150			45	300μ	4	300μ
17	3C X501 D	500m				300m	150			60	300μ	4	300μ
18	3C X501 C	500m				300m	175	50	300μ	45	300μ	4	300μ
19	3C X501 D	500m				300m	175	65	300μ	60	300μ	4	300μ
20	3C X5A	500m	10M			500m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3C X5B	500m	10M			500m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
22	3C X2F	500m	10M			100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
23	3C X4F	500m	10M			500m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
24	3C X5C	500m	10M			500m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3C X5D	500m	10M			500m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
26	3C X5E	500m	10M			500m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
27	3C X5E	500m	10M			500m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
28	3C X5F	500m	10M			500m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
29	3C G110G	500m	20M			50m	175	200	100μ	200	100μ	4	100μ
30	3C G110H	500m	20M			50m	175	220	100μ	220	100μ	4	100μ
31	3C G5A	500m	30M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3C G8A	500m	30M			50m	150	20	100μ	15	100μ	3	100μ
33	3C G12A	500m	30M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
34	3C G5B	500m	30M			70m	175		100μ		100μ	4	100μ
35	3C G5A	500m	30M	10	10m	100m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
36	3C G12B	500m	30M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
37	3C G12C	500m	30M			50m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
38	3C G51	500m	30M			50m	175	70	100μ	70	100μ	5	100μ
39	3C G51A	500m	30M			50m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
40	3C G51A	500m	30M	10	10m	50m	175	70	100μ	70	100μ	5	100μ
41	3C G51B	500m	30M			50m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
42	3C G51C	500m	30M	10	10m	50m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
43	3C G51C	500m	30M			50m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
44	3C G51D	500m	30M			50m	175	150	100μ	150	100μ	4	100μ
45	3C G51D	500m	30M	10	10m	50m	175	150	100μ	150	100μ	5	100μ
46	3C G51E	500m	30M	10	10m	50m	150	150	100μ	150	100μ	5	100μ
47	3C G51E	500m	30M			50m	175	150	100μ	150	100μ	4	100μ
48	3C G51F	500m	30M			50m	175	200	100μ	200	100μ	4	100μ
49	3C G51G	500m	30M			50m	175	200	100μ	200	100μ	4	100μ
50	3C G51F	500m	30M	10	10m	50m	175	200	100μ	200	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
5 μ	10			55	400	1	100m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	1
20 μ	10			55	400	6	50m	900m	500m	5m	50m	A3-07A	2
20 μ	10	100 μ	10	30		6	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	3
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	4
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	5
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	6
5 μ	10			55	400	1	100m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	7
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	8
200 n	40	2 μ	35	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	9
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	10
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	11
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	12
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	13
200 n	50	2 μ	45	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	14
5 μ	10			55	400	1	100m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	15
		20 μ	10	55	400	6	50m	900m	500m	5m	50m	A3-07A	16
20 μ	10			55	400	6	50m	900m	500m	5m	50m	A3-07A	17
20 μ	10	100 μ	10	30		6	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	18
20 μ	10	100 μ	10	30		6	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	19
500 n	6	1 μ	6	20	1000	1	100m		500m	5m	50m	A4-02B	20
500 n	6	1 μ	6	20	1000	1	100m		500m	5m	50m	A4-02B	21
500 n	10	1 μ	10	40	150	1	50m	1	500m	2m	20m	A4-02C	22
500 n	10	1 μ	10	40	150	5	10m	1	300m	1m	10m	A4-02C	23
500 n	6	1 μ	6	20	1000	1	100m		500m	5m	50m	A4-02B	24
500 n	6	1 μ	6	20	1000	1	100m		500m	5m	50m	A4-02B	25
500 n	6	1 μ	6	20	1000	1	100m		500m	5m	50m	A4-02B	26
500 n	10	500 n	10	40	150	1	100m	1	500m	5m	50m	A4-02C	27
500 n	10	500 n	10	40	150	1	100m	1	500m	5m	50m	A4-02C	28
500 n	15	500 n	15	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02B	29
500 n	15	500 n	15	10		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02B	30
100 n	10	100 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	31
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m		1	1m	10m	A4-02C	32
500 n	10	1 μ	10	10		10	10m		500m	5m	50m		33
500 n	10	1 μ	10	30	100	10	5m	1	1	1m	10m	A4-02C	34
500 n	10	1 μ	10	20	400	6	5m	2	1	1m	10m	A4-02B	35
500 n	10	1 μ	10	10		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	36
500 n	10	1 μ	10	10		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	37
1 μ	10	1 μ	10	25	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A4-02C	38
1 μ	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	500m	1m	10m	A4-02B	39
1 μ	10	1 μ	10	20	200	6	5m	500m	900m	1m	10m	A4-02C	40
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	41
100 n	10	100 n	10	25	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	42
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	43
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	44
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	350m	900m	1m	10m	A4-02C	45
100 n	10	100 n	10	25	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	46
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	47
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	48
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	49
300 n	10	1 μ	10	20	200	6	5m	350m	900m	1m	10m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3 CG51	500m	30M	10	10m	50m	175	200	100μ	200	100μ	5	100μ
2	3 CG51G	500m	30M	10	10m	50m	150	200	100μ	200	100μ	5	100μ
3	3 CG8B	500m	40M			50m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
4	3 CG2A	500m	50M			20m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
5	3 CG3A	500m	50M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3 CG5A	500m	50M			50m	150	20	100μ	15	100μ	3	100μ
7	3 CG5A	500m	50M			100m				15	100μ	4	100μ
8	3 CG8A	500m	50M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3 CG12A	500m	50M			20m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
10	3 CG12D	500m	50M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
11	3 CG5B	500m	50M			100m				25	100μ	4	100μ
12	3 CG8	500m	50M			50m	175	30	100μ	25	100μ	3	100μ
13	3 CG8B	500m	50M	10	5m	50m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
14	3 CG8B	500m	50M			50m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
15	3 CG12	500m	50M			50m	175	30	100μ	25	100μ	3	100μ
16	3 CG12B	500m	50M			200m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
17	3 CG3B	500m	50M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
18	3 CG12A	500m	50M			50m	175			30	100μ	4	100μ
19	3 CG12C	500m	50M	10	5m	50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3 CG12C	500m	50M	10	5m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
21	3 CG12E	500m	50M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
22	3 CG5C	500m	50M			100m				35	100μ	4	100μ
23	3 CG8C	500m	50M			50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
24	3 CG8C	500m	50M			50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
25	3 CG8C	500m	50M	10	5m	50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
26	3 CG8C	500m	50M	10	5m	50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
27	3 CG12C	500m	50M			200m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
28	3 CG5D	500m	50M			100m				45	100μ	4	100μ
29	3 CG8D	500m	50M			50m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
30	3 CG12B	500m	50M			50m	175			50	100μ	4	100μ
31	3 CG5E	500m	50M			100m				55	100μ	4	100μ
32	3 CG8E	500m	50M			50m	150	60	100μ	55	100μ	4	100μ
33	3 CG3C	500m	50M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
34	3 CG12F	500m	50M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
35	3 CG5F	500m	50M			100m				65	100μ	4	100μ
36	3 CG8F	500m	50M			50m	150	70	100μ	65	100μ	4	100μ
37	3 CG12C	500m	50M			50m	175			70	100μ	4	100μ
38	3 CG51A	500m	50M			50m	175			70	100μ	4	100μ
39	3 CG8G	500m	50M			50m	150	80	100μ	75	100μ	4	100μ
40	3 CG110A	500m	50M			50m	175	80	100μ	80	100μ	4	100μ
41	3 CG110B	500m	50M			50m	175	80	100μ	80	100μ	4	100μ
42	3 CG12D	500m	50M			50m	175			90	100μ	4	100μ
43	3 CG51B	500m	50M			50m	175			100	100μ	4	100μ
44	3 CG51C	500m	50M			50m	175			100	100μ	4	100μ
45	3 CG110C	500m	50M			50m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
46	3 CG110D	500m	50M			50m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
47	GP34A	500m	50M			50m	175			100	100μ	5	100μ
48	3 CG12E	500m	50M			50m	175			120	100μ	4	100μ
49	3 CG110E	500m	50M			50m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ
50	3 CG110F	500m	50M			50m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	10	100 n	10	20		6	5 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02B	1
100 n	10	100 n	10	25	200	6	5 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A3-07A	2
500 n	10	1 p	10	30		10	5 m		1	1 m	10 m	A4-02C	3
500 n	10	1 p	10	20		10	10 m	1	500 m	2 m	20 m	A4-02C	4
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-02B	5
500 n	10	1 p	10	20		6	5 m		1	1 m	10 m	A4-02C	6
500 n	10	1 p	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	7
500 n	10	1 p	10	40	180	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	8
500 n	10	1 p	10	20		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	9
500 n	10	1 p	10	20		10	10 m		500 m	5 m	50 m	A4-02B	10
500 n	10	1 p	10	25	270	10	3 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	11
500 n	10	1 p	10	30	240	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	12
500 n	10	1 p	10	30		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	13
500 n	10	1 p	10	40	180	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	14
500 n	10	1 p	10	25		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	15
500 n	10	1 p	10	20		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	16
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-02B	17
1 p	10	1 p	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	18
500 n	10	1 p	10	25		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	19
500 n	10	1 p	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	20
500 n	10	1 p	10	20		10	10 m		500 m	5 m	50 m	A4-02B	21
500 n	10	1 p	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	22
500 n	10	1 p	10	40	180	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	23
500 n	10	1 p	10	40		10	5 m		1	1 m	10 m	A4-02C	24
500 n	10	1 p	10	40		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	25
500 n	10	1 p	10	40		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	26
500 n	10	1 p	10	20		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	27
500 n	10	1 p	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	28
500 n	10	1 p	10	40	180	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	29
1 p	10	1 p	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	30
500 n	10	1 p	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	31
500 n	10	1 p	10	40	180	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	32
500 n	10	1 p	10	10	20	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-02B	33
500 n	10	1 p	10	20		10	10 m		500 m	5 m	50 m	A4-02B	34
500 n	10	1 p	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	35
500 n	10	1 p	10	40	180	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	36
1 p	10	1 p	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	37
1 p	10	1 p	10	20		6	50 m	900 m	500 m	1 m	10 m	A4-02C	38
500 n	10	1 p	10	40	180	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	39
500 n	15	500 n	15	20	50	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	40
500 n	15	500 n	15	50	150	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	41
1 p	10	1 p	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	42
1 p	10	1 p	10	20		6	50 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02C	43
100 n	10	100 n	10	20		6	50 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02C	44
500 n	15	500 n	15	20	50	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	45
500 n	15	500 n	15	50	150	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	46
500 n	30	500 n	30	25		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	47
1 p	10	1 p	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	48
500 n	15	500 n	15	20	50	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	49
500 n	15	500 n	15	50	150	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	G P34C	500m	50M			50m	175			120	100μ	5	100μ
2	3CG170C	500m	50M			50m	175			140	100μ	4	100μ
3	3CG51D	500m	50M			50m	175			150	100μ	4	100μ
4	3CG51E	500m	50M			50m	175			150	100μ	4	100μ
5	G P34	500m	50M			50m	175			150	100μ	5	100μ
6	3CG20D	500m	50M	10	10m	50m	175			180	100μ	4	100μ
7	3CG170D	500m	50M			50m	175			180	100μ	4	100μ
8	3CG170D	500m	50M			50m	175			180	100μ	4	100μ
9	3CG170D	500m	50M	10	10m	50m	175			180	100μ	4	100μ
10	3CG170D	500m	50M	10	10m	50m	175			180	100μ	4	100μ
11	3CG170D	500m	50M	10	10m	50m	175			180	100μ	4	100μ
12	3CG170D	500m	50M			50m	175			180	100μ	4	100μ
13	3CG170D	500m	50M			50m	175			180	100μ	4	100μ
14	3CG170D	500m	50M			50m	175	190	100μ	180	100μ	4	100μ
15	3CG170D	500m	50M			50m	175	185	100μ	180	100μ	4	100μ
16	3CG170D	500m	50M			50m	175			180	1m	4	100μ
17	3CG170D	500m	50M			50m	175			180	100μ	4	100μ
18	3CG170D	500m	50M	10	10m	50m	175			180	100μ	4	100μ
19	3CG170D	500m	50M	10	10m	50m	150	180	100μ	180	100μ	4	100μ
20	3CG170D	500m	50M	10	10m	50m				180	500μ	4	100μ
21	G P34G	500m	50M			50m	175			180	100μ	5	100μ
22	3CG51F	500m	50M			50m	175			200	100μ	4	100μ
23	3CG51G	500m	50M			50m	175			200	100μ	4	100μ
24	3CG20E	500m	50M	10	10m	50m	175			220	100μ	4	100μ
25	3CG170E	500m	50M			50m	175			220	100μ	4	100μ
26	3CG170E	500m	50M			50m	175			220		4	
27	3CG170E	500m	50M	10	10m	50m	175			250	100μ	4	100μ
28	3CG170E	500m	50M	10	10m	50m	175			220	100μ	4	100μ
29	3CG170E	500m	50M			50m	175	230	100μ	220	100μ	4	100μ
30	3CG170E	500m	50M			50m	175			220	100μ	4	
31	3CG170E	500m	50M			50m	175			220	1m	4	100μ
32	3CG170E	500m	50M			50m	175	225	100μ	220	100μ	4	100μ
33	3CG170E	500m	50M	10	10m	50m	175			220	100μ	4	100μ
34	3CG170E	500m	50M			50m	175			220	100μ	4	100μ
35	3CG170E	500m	50M			50m	175			220	100μ	4	100μ
36	3CG170E	500m	50M	10	10m	50m	175			220		4	100μ
37	3CG170E	500m	50M	10	10m	50m	150	220	100μ	220	100μ	4	100μ
38	3CG170E	500m	50M	10	10m	50m				220	500μ	4	100μ
39	3CG5A	500m	60M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3CG8A	500m	60M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
41	3CG8F	500m	60M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
42	3CG8F	500m	60M	10	5m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
43	3CG8G	500m	60M	10	5m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
44	3CG8G	500m	60M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3CG120A	500m	60M			60m	175	40	100μ	20	100μ	4	100μ
46	3CG5B	500m	60M			100m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
47	3CG5B	500m	60M			50m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
48	3CG5B	500m	60M			50m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
49	3CG5B	500m	60M	10	10m	100m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
50	3CG5B	500m	60M	10	5m	70m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	30	500 n	30	25	270	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	1
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	2
1 μ	10	1 μ	10	20		6	50 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02 C	3
100 n	10	100 n	10	20		6	50 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02 C	4
500 n	30	500 n	30	25		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	5
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	6
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	7
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	8
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	9
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	10
100 n	70	500 n	30	25	270	10	10 m	1	800 m	3 m	30 m	A4-02 B	11
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	12
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	13
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	14
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	15
100 n	30	500 n	30	25	180	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	16
100 n	30	500 n	30	40		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	17
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	18
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A3-07A	19
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B, A3-07A	20
500 n	30	500 n	30	25	270	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	21
1 μ	10	1 μ	10	20		6	5 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02 C	22
100 n	10	100 n	10	20		6	5 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02 C	23
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	24
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	25
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	26
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	27
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	28
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	29
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	30
100 n	30	500 n	30	25	180	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	31
100 n	30	100 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	32
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	33
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	34
100 n	30	500 n	30	40		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	35
100 n	30	500 n	30	25	180	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	36
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A3-07A	37
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B, A3-07A	38
500 n	10	1 μ	10	40		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	39
100 n	10	200 n	10	20		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	40
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	5 m	1	1	1 m	10 m	A4-02 C	41
500 n	10	1 μ	10	40		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	42
500 n	10	1 μ	10	80		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	43
500 n	10	1 μ	10	80		10	5 m	1	1	1 m	10 m	A4-02 C	44
500 n	10	1 μ	10	20		10	5 m		2	1 m	10 m	A4-02 C	45
100 n	10	100 n	10	25	180	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	46
500 n	10	1 μ	10	40		6	5 m		500 m	1 m	10 m	A4-02 C	47
500 n	10	1 μ	10	30		6	5 m		1	1 m	10 m	A4-02 C	48
500 n	10	1 μ	10	30		6	5 m	2	1	1 m	10 m	A4-02 B	49
500 n	10	1 μ	10	30		10	5 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG85	500m	60M			50m		30	100μ	25	100μ	4	100μ
2	3CG8B	500m	60M			50m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
3	3CG5C	500m	60M			100m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
4	3CG5C	500m	60M			50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
5	3CG5C	500m	60M			50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
6	3CG5C	500m	60M	10	10m	100m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
7	3CG5C	500m	60M	10	5m	70m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
8	3CG5C	500m	60M	10	5m	70m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
9	3CG5D	500m	60M	10	5m	70m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
10	3CG5D	500m	60M	10	5m	70m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
11	3CG5D	500m	60M	10	10m	100m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
12	3CG5D	500m	60M			50m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
13	3CG5D	500m	60M			100m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
14	3CG5D	500m	60M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
15	3CG5E	500m	60M			50m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
16	3CG5E	500m	60M	10	5m	70m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
17	3CG5F	500m	60M	10	5m	70m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
18	3CG8D	500m	60M	10	5m	50m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
19	3CG8D	500m	60M	10	5m	50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
20	3CG8D	500m	60M			50m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
21	3CG8H	500m	60M			50m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
22	3CG8H	500m	60M	10	5m	50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
23	3CG5E	500m	60M	10	10m	100m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
24	3CG5F	500m	60M			50m	150	60	100μ	50	100μ	4	100μ
25	3CG5E	500m	60M			100m	175	60	100μ	55	100μ	4	100μ
26	3CG5E	500m	60M			50m	175	55	100μ	55	100μ	4	100μ
27	3CG5F	500m	60M			50m	175	70	100μ	65	100μ	4	100μ
28	3CG12D	500m	70M			200m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
29	3CG12E	500m	70M			200m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3CG12E	500m	70M	10	5m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3CG12F	500m	70M	10	5m	50m	150	50	100μ	40	100μ	4	100μ
32	3CG12F	500m	70M	10	5m	50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
33	3CG12F	500m	70M			200m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
34	3CG12G	500m	80M			50m	175	15	100μ	12	100μ	4	100μ
35	3CG12G	500m	80M			50m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
36	3CG12G	500m	80M			50m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
37	3CG3A	500m	80M			50m	175			15	100μ	4	100μ
38	3CG3D	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
39	3CG5A	500m	80M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3CG5A	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
41	3CG5A	500m	80M			100m	150	20		15		4	
42	3CG5A	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
43	3CG5A	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
44	3CG8A	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
45	3CG8A	500m	80M			50m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ
46	3CG8F	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
47	3CG8G	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
48	3CG12A	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
49	3CG12A	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
50	3CG12A	500m	80M			50m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ

功率三极管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	200 n	10	30	180	16	5m		500m	1m	10m	A4-02 C	1
100 n	10	200 n	10	30		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	2
100 n	10	100 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	3
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m		500m	1m	10m	A4-02 C	4
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m		1	1m	10m	A4-02 C	5
500 n	10	1 μ	10	50	400	6	5m	2	1	1m	10m	A4-02 B	6
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m	1	1	1m	10m	A3-07 A	7
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m	1	1	1m	10m	A4-02 C	8
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m	1	1	1m	10m	A4-02 C	9
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m	1	1	1m	10m	A3-07 A	10
500 n	10	1 μ	10	30	400	6	5m	2	1	1m	10m	A4-02 B	11
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m		1	1m	10m	A4-02 C	12
100 n	10	100 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	13
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m		500m	1m	10m	A4-02 C	14
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m		1	1m	10m	A4-02 C	15
500 n	10	1 μ	10	50	400	10	5m	1	1	1m	10m	A4-02 C	16
500 n	10	1 μ	10	70		10	5m	1	1	1m	10m	A4-02 C	17
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07 A	18
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	19
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	20
500 n	10	1 μ	10	20	400	10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	21
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	22
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m	2	1	1m	10m	A4-02 B	23
500 n	10	1 μ	10	70		6	5m		1	1m	10m	A4-02 C	24
100 n	10	100 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	25
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m		500m	1m	10m	A4-02 C	26
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m		500m	1m	10m	A4-02 C	27
500 n	10	1 μ	10	30		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	28
500 n	10	1 μ	10	30		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	29
500 n	10	1 μ	10	30		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	30
500 n	10	1 μ	10	30	40	10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07 A	31
500 n	10	1 μ	10	30		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	32
500 n	10	1 μ	10	30		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	33
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	5m	50m	A4-02 B	34
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-02 B	35
500 n	10	1 μ	10	40	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02 C	36
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	37
500 n	10	1 μ	10	20		10	10m		500m	1m	10m	A4-02 B	38
500 n	10	1 μ	10	20		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 B	39
500 n	10	1 μ	10	20		6	5m	1	1	1m	10m	A4-02 B	40
100 n	10	1 μ	10	30	200 n	10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07 A	41
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	42
100 n	10	200 n	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-02 C	43
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m					A4-02 B	44
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m					A4-02 B	45
100 n	10	200 n	10	40	20	10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	46
100 n	10	200 n	10	80		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	47
500 n	10	1 μ	10	10		10	10m		1	1m	10m	A4-02 B	48
500 n	10	1 μ	10	10		10	10m		1	1m	10m	A4-02 C	49
500 n	10	1 μ	10	10		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 率				最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	率		V_{CE} (V)			I_C (A)	V_{CB} (A)	V_{CE} (A)	V_{EB} (A)		
				V_{CE} (V)	I_C (A)									
1	3 CG12D	500m	80M	10	5m	50m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
2	3 CG12D	500m	80M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
3	3 CG12G	500m	30M			200m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
4	3 CG12G	500m	30M			50m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
5	3 CG22A	500m	80M			100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
6	3 CG2B	500m	80M			200m	175	30	50 μ	20	50 μ	4	50 μ	
7	3 CG5B	500m	80M			100m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
8	3 CG5B	500m	80M			50m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
9	3 CG5B	500m	80M			50m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
10	3 CG5B	500m	80M			50m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
11	3 CG5B	500m	80M			100m	150	30		25		4		
12	3 CG8B	500m	80M			50m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
13	3 CG22B	500m	80M			100m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
14	3 CG3E	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
15	3 CG5C	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
16	3 CG5C	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
17	3 CG12E	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
18	3 CG12E	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
19	3 CG12H	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
20	3 CG12H	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
21	3 CG12H	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
22	3 CG12H	500m	80M			200m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
23	3 CG12H	500m	80M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
24	3 CG5C	500m	80M			100m	150	40		35		4		
25	3 CG5C	500m	80M			100m	175	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	
26	3 CG5C	500m	80M			50m	175	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	
27	3 CG8C	500m	80M			50m	175	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	
28	3 CG8C	500m	80M			50m	175	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	
29	3 CG12B	500m	80M			50m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
30	3 CG12B	500m	80M			50m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
31	3 CG12B	500m	80M			50m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
32	3 CG22C	500m	80M			100m	175	45	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
33	3 CG120B	500m	80M			60m	175	60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
34	3 CG5D	500m	80M			100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
35	3 CG5D	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
36	3 CG5D	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
37	3 CG5D	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
38	3 CG5D	500m	80M			100m	150	50		45		4		
39	3 CG5E	500m	80M			100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
40	3 CG5E	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
41	3 CG5E	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
42	3 CG5F	500m	80M			100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
43	3 CG8D	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
44	3 CG8E	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
45	3 CG8E	500m	80M			50m	150	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
46	3 CG8E	500m	80M	10	5m	50m	150	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
47	3 CG8E	500m	80M			50m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
48	3 CG5E	500m	80M			100m	150	60		50		4		
49	3 CG5F	500m	80M			50m	175	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	
50	3 CG5F	500m	80M			50m	175	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C		
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02 B	1
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02 C	2
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	3
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	4
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	5
200 n	10	500 n	10	20		10	10m	1	500m	2m	20m	A4-02 C	6
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 B	7
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m	1	1	1m	10m	A4-02 B	8
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	9
100 n	10	200 n	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-02 C	10
100 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	11
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m					A4-02 B	12
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	50m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	13
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		500m	1m	10m	A4-02 B	14
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m	1	1	1m	10m	A4-02 B	15
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	16
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02 B	17
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02 C	18
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-02 B	19
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-02 C	20
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m					A4-02 B	21
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	22
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	23
100 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	24
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 B	25
100 n	10	200 n	10	50		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-02 C	26
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m					A4-02 C	27
100 n	10	200 n	10	40		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	28
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-02 B	29
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-02 C	30
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10m					A4-02 C	31
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	50m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	32
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	33
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 B	34
500 n	10	1 μ	10	30		6	5m	1	1	1m	10m	A4-02 B	35
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	36
100 n	10	200 n	10	30		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-02 C	37
100 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	38
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 B	39
500 n	10	1 μ	10	50		6	5m	1	1	1m	10m	A4-02 B	40
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	41
500 n	10	1 μ	10	70		6	5m	1	500m			A4-02 B	42
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m					A4-02 B	43
500 n	10	1 μ	10	60		10	5m			1m	10m	A4-02 B	44
500 n	10	1 μ	10	60		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	45
500 n	10	1 μ	10	60		10	5m	1	500m	1m	10m	A3-07A	46
500 n	10	1 μ	10	60		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02 C	47
100 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	48
500 n	10	1 μ	10	70		6	5m	1	1	1m	10m	A4-02 B	49
500 n	10	1 μ	10	70		10	5m		1	1m	10m	A4-02 C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V (V)	I_{CB} (A)	V (V)	I_{CE} (A)	V (V)	I_{EB} (A)
1	3CG12I	500m	80M			50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
2	3CG12I	500m	80M			200m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
3	3CG12I	500m	80M			50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
4	3CG12I	500m	80M			50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
5	3CG12I	500m	80M	10	5m	50m	150	60	100μ	50	100μ	4	100μ
6	3CG12I	500m	80M	10	5m	50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
7	3CG22D	500m	80M			100m	175	60	100μ	55	100μ	4	100μ
8	3CG3F	500m	80M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
9	3CG12F	500m	80M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
10	3CG12F	500m	80M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
11	3CG12C	500m	80M			50m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
12	3CG12C	500m	80M			50m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
13	3CG12C	500m	80M			50m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ
14	3CG22E	500m	80M			100m	175	75	100μ	70	100μ	4	100μ
15	3CG22F	500m	80M			100m	175	90	100μ	85	100μ	4	100μ
16	3CG5F	500m	90M	10	5m	50m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
17	3CG120C	500m	100M			60m	175	20	100μ	12	100μ	3	100μ
18	3CG2A	500m	100M	10	3m	100m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3CG2A	500m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
20	3CG2A	500m	100M			100m				15	100μ	4	100μ
21	3CG2B	500m	100M			50m	175			15	100μ	4	100μ
22	3CG3G	500m	100M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3CG5A	500m	100M			100m	175			15	100μ	4	100μ
24	3CG5A	500m	100M			150m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
25	3CG5B	500m	100M			100m	175			15	100μ	4	100μ
26	3CG22	500m	100M			100m	175			15	50μ	4	50μ
27	3CG22A	500m	100M			200m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
28	3CG22A	500m	100M			100m	150			15	100μ	4	100μ
29	3CG22A	500m	100M			100m	175			15	50μ	4	50μ
30	3CG22A	500m	100M			100m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ
31	3CG22A	500m	100M			100m	175			15	100μ	4	100μ
32	3CG22A	500m	100M			100m	175			15	50μ	4	50μ
33	3CG22A	500m	100M			100m				15	100μ	4	100μ
34	3CG22A	500m	100M			100m	175	15	50μ	15	50μ	4	50μ
35	3CG22A	500m	100M			100m	150			15	50μ	4	50μ
36	3CG22A	500m	100M			100m				15	100μ	4	100μ
37	3CG22A	500m	100M	10	5m	100m	175			15	100μ	4	100μ
38	3CG22A	500m	100M	10	5m	100m	175			15	50μ	4	50μ
39	3CG23A	500m	100M	10	10m	50m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3CG121A	500m	100M			100m	150			15	100μ	4	100μ
41	3CG121A	500m	100M			100m	175			15	100μ	4	100μ
42	3CG121A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
43	SC304A	500m	100M			100m	150			15	100μ	4	100μ
44	3CG2	500m	100M			70m	175	20	50μ	20	50μ	4	50μ
45	3CG2B	500m	100M	10	10m	70m	150	20	50μ	20	50μ	4	50μ
46	3CG8A	500m	100M			150m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
47	3CG8B	500m	100M			150m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
48	3CG2B	500m	100M			100m				25	100μ	4	100μ
49	3CG22	500m	100M			100m	150			25	50μ	4	50μ
50	3CG22B	500m	100M			100m	175			25	50μ	4	50μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		500 m	5 m	50 m	A4-02B	1
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	2
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02B	3
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02C	4
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	5
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	6
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	50 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	7
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-02B	8
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02B	9
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02C	10
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	11
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02B	12
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02C	13
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	50 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	14
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	50 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	15
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	5 m	1	600 m	1 m	10 m	A4-02C	16
500 n	10	1 μ	10	50		10	5 m		2	1 m	10 m	A4-02C	17
200 n	10	500 n	10	25		10	3 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	18
1 μ	10	1 μ	10	20		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	19
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	20
1 μ	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	21
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-02B	22
1 μ	10	1 μ	10	20		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	23
500 n	10	1 μ	10	20		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	24
1 μ	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	25
5 μ	10	10 μ	10	25	400	6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02B	26
500 n	10	1 μ	10	40		6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	27
500 n	10	1 μ	10	25		10	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	28
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	29
500 n	10	1 μ	10	40		6	30 m		800 m	5 m	50 m	A4-02C	30
500 n	10	1 μ	10	40		6	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	31
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02B	32
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	33
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02B	34
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02B	35
500 n	10	1 μ	10	25		6	30 m	1	500 m		50 m	A4-02B	36
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02B, A3-07A	37
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	3 m	1	800 m	5 m	30 m	A4-02B	38
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A3-07A	39
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	40
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	41
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	42
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1 m	900 m	500 m	10 m	100 m	A3-07A	43
200 n	10	500 n	10	30	200	10	10 m	1	500 m	2 m	20 m	A4-02C	44
200 n	10	500 n	10	30	200	10	10 m	1	500 m	2 m	20 m	A3-07A	45
500 n	10	1 μ	10	20		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	46
500 n	10	1 μ	10	40		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	47
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	48
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	49
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3 CG 22 B	500m	100M			100m	175			25	100 μ	4	100 μ
2	3 CG 22 B	500m	100M			100m				25	100 μ	4	100 μ
3	3 CG 22 B	500m	100M			100m	150			25	50 μ	4	50 μ
4	3 CG 22 B	500m	100M			200m	175	30	50 μ	25	50 μ	4	50 μ
5	3 CG 22 B	500m	100M			100m	150			25	100 μ	4	100 μ
6	3 CG 22 B	500m	100M			100m				25	50 μ	4	50 μ
7	3 CG 22 B	500m	100M			100m	150	30	50 μ	25	50 μ	4	50 μ
8	3 CG 22 B	500m	100M			100m	175			25	50 μ	4	50 μ
9	3 CG 22 B	500m	100M	10	5m	100m	175			25	100 μ	4	100 μ
10	3 CG 22 B	500m	100M		30m	100m				25	100 μ	4	100 μ
11	3 CG 22 B	500m	100M	10	5m	100m	150	25	50 μ	25	50 μ	4	50 μ
12	3 CG 22 B	500m	100M	10	5m	100m	175			25	50 μ	4	50 μ
13	3 CG 23 B	500m	100M	10	10m	50m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
14	3 CG 2 C	500m	100M	10	10m	70m	175	30	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
15	3 CG 2 C	500m	100M	10	10m	70m	150	30	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
16	S C 304 B	500m	100M			100m	150			25	100 μ	4	100 μ
17	3 CG 2 C	500m	100M			200m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
18	3 CG 2 C	500m	100M			50m	175			30	100 μ	4	100 μ
19	3 CG 2 D	500m	100M			50m	175			30	100 μ	4	100 μ
20	3 CG 3 B	500m	100M			50m	150			30	100 μ	4	100 μ
21	3 CG 3 H	500m	100M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
22	3 CG 5 B	500m	100M			150m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
23	3 CG 5 C	500m	100M			100m	175			30	100 μ	4	100 μ
24	3 CG 5 D	500m	100M			100m	175			30	100 μ	4	100 μ
25	3 CG 8 C	500m	100M			150m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
26	3 CG 8 D	500m	100M			150m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
27	3 CG 121 B	500m	100M			100m	175			30	100 μ	4	100 μ
28	3 CG 121 B	500m	100M			100m	175	35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
29	3 CG 22 C	500m	100M	10	5m	100m	175			35	100 μ	4	100 μ
30	3 CG 23 C	500m	100M	10	10m	50m	150	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
31	3 CG 34 A	500m	100M			100m	175	35	100 μ	35	100 μ	5	100 μ
32	3 CG 34 B	500m	100M			100m	175	35	100 μ	35	100 μ	5	100 μ
33	G P 34-1 A	500m	100M			100m		35	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
34	G P 34-1 B	500m	100M			100m		35	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
35	S C 304 C	500m	100M			100m	150			35	100 μ	4	100 μ
36	3 CG 2 D	500m	100M			200m	175	50	50 μ	40	50 μ	4	50 μ
37	3 CG 2 D	500m	100M	10	10m	70m	150	40	50 μ	40	50 μ	4	50 μ
38	3 CG 2 D	500m	100M			70m	175	40	50 μ	40	50 μ	4	50 μ
39	3 CG 8 E	500m	100M	10	10m	150m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
40	3 CG 8 F	500m	100M			150m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
41	3 CG 22 C	500m	100M			100m	175			40	100 μ	4	100 μ
42	3 CG 22 C	500m	100M			100m				40	100 μ	4	100 μ
43	3 CG 22 C	500m	100M			100m	175			40	50 μ	4	50 μ
44	3 CG 22 C	500m	100M			100m	150			40	50 μ	4	50 μ
45	3 CG 22 C	500m	100M			200m	175	50	50 μ	40	50 μ	4	50 μ
46	3 CG 22 C	500m	100M			100m	175	40	50 μ	40	50 μ	4	50 μ
47	3 CG 22 C	500m	100M			100m	150			40	100 μ	4	100 μ
48	3 CG 22 C	500m	100M			100m				40	50 μ	4	50 μ
49	3 CG 22 C	500m	100M			100m	175			40	50 μ	4	50 μ
50	3 CG 22 C	500m	100M			100m	150	50	50 μ	40	50 μ	4	50 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 B	1
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 B	2
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 B	3
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	4
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	5
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m		800m	5m	50m	A4-02 C	6
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m		800m	5m	50m	A4-02 C	7
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	8
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 B, A3-07A	9
		1 μ	10	25		6	30m	1	500m		50m	A4-02 B	10
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A3-07A	11
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	3m	1	800m	5m	50m	A4-02 B	12
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	13
200 n	10	500 n	10	30	200	10	10m	1	500m	2m	20m	A4-01 B	14
200 n	10	500 n	10	30	200	10	10m	1	500m	2m	20m	A3-07A	15
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1m	900m	500m	10m	100m	A3-07A	16
200 n	10	500 n	10	20		10	10m	1	500m	2m	20m	A4-02 C	17
1 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	18
1 μ	10	1 μ	10	60		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	19
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	20
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m	A4-02 B	21
500 n	10	1 μ	10	20		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02 B	22
1 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	23
1 μ	10	1 μ	10	60		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	24
500 n	10	1 μ	10	40		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	25
500 n	10	1 μ	10	80		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	26
100 n	10	100 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	27
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 B	28
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 B, A3-07A	29
100 n	10	500 n	10	30	300	10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	30
100 n	15	100 n	15	20	30	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02 B	31
100 n	15	100 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02 B	32
100 n	15	100 n	15	20	30	10	10m		350m	1m	10m	A4-02 C	33
100 n	15	100 n	15	30	120	10	10m		350m	1m	10m	A4-02 C	34
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1m	900m	500m	10m	100m	A3-07A	35
200 n	10	500 n	10	20		10	10m	1	500m	2m	20m	A4-02 C	36
200 n	10	500 n	10	30	200	10	10m	1	500m	2m	20m	A3-07A	37
200 n	10	500 n	10	30	200	10	10m	1	500m	2m	20m	A4-01 B	38
500 n	10	1 μ	10	40		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	39
500 n	10	1 μ	10	80		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02 C	40
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	41
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02 B	42
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 B	43
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 B	44
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	45
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 B	46
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	47
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	48
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m		800m	5m	50m	A4-02 C	49
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m		800m	5m	50m	A4-02 C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EB0}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG22C	500m	100M	10	5m	100m	175			40	50μ	4	50μ
2	3CG22C	500m	100M		30m	100m				40	100μ	4	100μ
3	3CG22C	500m	100M	10	5m	100m	150	40	50μ	40	50μ	4	50μ
4	3CG22C	500m	100M	10		100m	175			40	50μ	4	50μ
5	3CG2D	500m	100M		5m	100m				45	100μ	4	100μ
6	3CG2E	500m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
7	3CG2F	500m	100M			50m	175			45	100μ	4	100μ
8	3CG3C	500m	100M			50m	150			45	100μ	4	100μ
9	3CG5C	500m	100M			150m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
10	3CG5E	500m	100M			100m	175			45	100μ	4	100μ
11	3CG5F	500m	100M			100m	175			45	100μ	4	100μ
12	3CG5	500m	100M	10	5m	50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
13	3CG8	500m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
14	3CG8D	500m	100M	10	5m	50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
15	3CG8D	500m	100M			50m		50	100μ	45	100μ	4	100μ
16	3CG8E	500m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
17	3CG8E	500m	100M			50m		50	100μ	45	100μ	4	100μ
18	3CG8H	500m	100M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
19	3CG121C	500m	100M			100m	175			45	100μ	4	100μ
20	3CG121C	500m	100M			100m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
21	3CG327	500m	100M	10	10m	500m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
22	SC304D	500m	100M			100m	150			45	100μ	4	100μ
23	3CG2E	500m	100M			200m	175	60	50μ	50	50μ	4	15μ
24	3CG2E	500m	100M	10	10m	70m	150	50	50μ	50	50μ	4	50μ
25	3CG2E	500m	100M	10	10m	70m	175	50	50μ	50	50μ	4	50μ
26	3CG5E	500m	100M			50m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
27	3CG5F	500m	100M			50m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
28	3CG5F	500m	100M	10	10m	100m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
29	3CG34A	500m	100M			50m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
30	3CG34B	500m	100M	10	10m	50m	150	50	100μ	50	100μ	5	100μ
31	3CG34B	500m	100M			50m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
32	3CG2E	500m	100M			100m				55	100μ	4	100μ
33	3CG22D	500m	100M				175			55	100μ	4	100μ
34	3CG22D	500m	100M			100m	175			55	50μ	4	50μ
35	3CG22D	500m	100M			100m				55	100μ	4	100μ
36	3CG22D	500m	100M			100m	150			55	50μ	4	50μ
37	3CG22D	500m	100M			100m	200			55	50μ	4	50μ
38	3CG22D	500m	100M			200m	175	60	50μ	55	50μ	4	50μ
39	3CG22D	500m	100M			100m	175	55	50μ	55	50μ	4	50μ
40	3CG22D	500m	100M			100m	150			55	100μ	4	100μ
41	3CG22D	500m	100M	10	5m	100m	175			55	50μ	4	50μ
42	3CG22D	500m	100M			100m				55	50μ	4	50μ
43	3CG27D	500m	100M			100m	175			55	50μ	4	50μ
44	3CG22D	500m	100M			100m	150	60	50μ	55	50μ	4	50μ
45	3CG22D	500m	100M		30m	100m				55	100μ	4	100μ
46	3CG22D	500m	100M	10	5m	100m	150	55	100μ	55	50μ	4	50μ
47	3CG22D	500m	100M	10	5m	100m	175			55	50μ	4	50μ
48	3CG22D	500m	100M	10	5m	100m	175			55	100μ	4	100μ
49	3CG2F	500m	100M			100m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
50	3CG2F	500m	100M	10	30m	100m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	3m	1	800m	5m	50m	A4-02C	1
		1 μ	10	25		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	2
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A3-07A	3
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	4
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	5
1 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02C	6
1 μ	10	1 μ	10	60		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02C	7
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	8
500 n	10	1 μ	10	20		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	9
1 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02C	10
1 μ	10	1 μ	10	60		10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02C	11
100 n	10	200 n	10	40		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-02B	12
100 n	10	200 n	10	40		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02B	13
100 n	10	200 n	10	50		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02C	14
100 n	10	200 n	10	50		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02C	15
100 n	10	200 n	10	60		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02C	16
100 n	10	200 n	10	60		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02C	17
100 n	10	200 n	10	20		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02C	18
100 n	10	100 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	19
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	20
100 n	50			20	250	1	100m	1	700m	50m	500m	A3-07A	21
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1m	900m	500m	10m	100m	A3-07A	22
200 n	10	500 n	10	20		10	10m	1	500m	2m	20m	A4-02C	23
200 n	10		10	30	200	10	10m	1	500m	2m	20m	A3-07A	24
200 n	10		16	30	200	10	10m	1	500m	2m	20m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	50		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-02C	26
100 n	10	200 n	10	70		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-02C	27
500 n	10	1 μ	10	70	400	6	5m	2	1	1m	10m	A4-02B	28
500 n	15	500 n	15	20	30	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	29
500 n	15	500 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	30
500 n	15	500 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	31
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	32
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	33
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	34
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	35
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	36
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	37
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	38
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	39
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	40
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	41
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	42
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	43
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	44
		1 μ	10	25		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	45
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A3-07A	46
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	47
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B, A3-07A	48
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	49
200 n	10		10	25		10	30m	1	500m	5m	30m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG3I	500m	100M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
2	3CG20A	500m	100M	10	10m	50m	175			60	100μ	4	100μ
3	3CG170A	500m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
4	3CG170A	500m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
5	3CG170A	500m	100M	10	10m	50m	175			60	100μ	4	100μ
6	3CG170A	500m	100M	10	10m	50m	175			60	100μ	4	100μ
7	3CG170	500m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
8	3CG170A	500m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
9	3CG170A	500m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
10	3CG170A	500m	100M			50m	175	65	100μ	60	100μ	4	100μ
11	3CG170A	500m	100M			50m	175			60	1μ	4	100μ
12	3CG170A	500m	100M			50m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
13	3CG170A	500m	100M	10	10m	50m	175			60	100μ	4	100μ
14	3CG170A	500m	100M			50m	175			60	100μ	4	100μ
15	3CG170A	500m	100M	10	10m	150m	175	100	100μ	60	100μ	4	100μ
16	3CG170A	500m	100M	10	10m	50m				60	500μ	4	100μ
17	XG304	500m	100M	5	1m	50m	175	60	10μ	60	10μ	5	10μ
18	3CG5F	500m	100M			100m	150	70	100μ	65	100μ	5	100μ
19	3CG2G	500m	100M			100m	150	80	100μ	70	100μ	5	100μ
20	3CG2G	500m	100M	10	30m	100m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
21	3CG22E	500m	100M			100m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ
22	3CG22E	500m	100M	10	5m	100m	175			70	50μ	4	50μ
23	3CG22E	500m	100M			100m	175			70	100μ	4	100μ
24	3CG22E	500m	100M			100m	175			70	50μ	4	50μ
25	3CG22E	500m	100M			100m				70	100μ	4	100μ
26	3CG22E	500m	100M			100m	150	80	50μ	70	50μ	4	50μ
27	3CG22E	500m	100M			200m	175	70	50μ	70	50μ	4	50μ
28	3CG22E	500m	100M			100m	175			70	50μ	4	50μ
29	3CG22E	500m	100M			100m	150			70	100μ	4	100μ
30	3CG22E	500m	100M			100m				70	50μ	4	50μ
31	3CG22E	500m	100M			100m	175			70	50μ	4	50μ
32	3CG22E	500m	100M			100m	150	80	50μ	70	50μ	4	50μ
33	3CG22E	500m	100M		30m	100m				70	100μ	4	100μ
34	3CG22E	500m	100M	10	5m	100m	150	70	100μ	70	50μ	4	50μ
35	3CG22E	500m	100M	10	5m	100m	175			70	50μ	4	50μ
36	3CG34C	500m	100M			50m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
37	3CG34C	500m	100M			100m	175	70	100μ	70	100μ	5	100μ
38	3CG34D	500m	100M	10	10m	50m	150	70	100μ	70	100μ	5	100μ
39	3CG34D	500m	100M			50m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
40	3CG34D	500m	100M			100m	175	70	100μ	70	100μ	5	100μ
41	GP34-2A	500m	100M			100m		70	100μ	70	100μ	4	100μ
42	GP34-2B	500m	100M			100m		70	100μ	70	100μ	4	100μ
43	3CG5E	500m	100M			100m	150	80	100μ	75	100μ	4	100μ
44	3CG5G	500m	100M			100m	150	80	100μ	75	100μ	5	100μ
45	3CG22E	500m	100M	10	5m	100m	175			75	100μ	4	100μ
46	3CG22F	500m	100M			100m	150	90	100μ	85	100μ	5	100μ
47	3CG22F	500m	100M	10	5m	100m	150	85	100μ	85	50μ	4	50μ
48	3CG22F	500m	100M			100m	175			85	50μ	4	50μ
49	3CG22F	500m	100M			100m	150	95	100μ	85	100μ	4	100μ
50	3CG22F	500m	100M			100m	150	95	50μ	85	50μ	4	50μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号	
				min	max									
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	1m	10m	A4-02B	1	
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	2	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	3	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	4	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	5	
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	6	
100 n	30	500 n	30	25		10	5m	1	500m	3m	30m	A4-02C	7	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	35m	A4-02B	8	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	9	
100 n	30	100 n	30	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	10	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	11	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	12	
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	13	
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	14	
100 n	30	500 n	30	25	400	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	15	
		500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B, A3-07A	16	
10 μ	4	10 μ	4	300	900	5	0.1m	800m	250m	0.1m	1m		A3-02B	17
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	30m	1	500m	5m	50m		A4-02C	18
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	30m	1	500m	5m	50m		A4-02C	19
200 n	10	500 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m		A4-02C	20
500 n	10	1 μ	10	60		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	21	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	22	
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	5m	5m	A4-02B	23	
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	24	
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	25	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	26	
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	27	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	28	
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	29	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	30	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	31	
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	32	
500 n	10	1 μ	10	25		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	33	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A3-07A	34	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	35	
500 n	15	500 n	15	20	30	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	36	
100 n	15	100 n	15	20	30	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	37	
500 n	15	500 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	38	
500 n	15	500 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	39	
100 n	15	100 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	40	
100 n	15	100 n	15	20	30	10	10m		350m	1m	10m	A4-02C	41	
100 n	15	100 n	15	30	120	10	10m		350m	1m	10m	A4-02C	42	
500 n	10	1 μ	10	60		10	20m	1	500m	5m	50m	A4-02C	43	
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	44	
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B, A3-07A	45	
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	30m	1	500m	5m	100m	A4-02C	46	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A3-07A	47	
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	48	
500 n	10	1 μ	10	60		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	49	
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m		800m	5m	50m	A4-02C	50	

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG22F	500m	100M			100m	175			85	50μ	4	50μ
2	3CG22F	500m	100M			100m	175			85	100μ	4	100μ
3	3CG22F	500m	100M			100m				85	100μ	4	100μ
4	3CG22F	500m	100M			100m	150			85	50μ	4	50μ
5	3CG22F	500m	100M			200m	175	90	50μ	85	50μ	4	50μ
6	3CG22F	500m	100M			100m	175	85	50μ	88	50μ	4	50μ
7	3CG22F	500m	100M			100m	150			85	100μ	4	100μ
8	3CG22F	500m	100M			100m	175			85	50μ	4	50μ
9	3CG5F	500m	100M			100m	150	100	100μ	90	100μ	4	100μ
10	3CG20B	500m	100M	10	10m	50m	175			100	100μ	4	100μ
11	3CG22	500m	100M	10	5m	100m	175			100	50μ	4	50μ
12	3CG22G	500m	100M			100m	150	100	100μ	95	100μ	5	100μ
13	3CG22F	500m	100M	10	5m	100m	175			100	100μ	4	100μ
14	3CG22G	500m	100M	10	5m	100m	150	100	100μ	100	50μ	4	50μ
15	3CG22G	500m	100M	10	5m	100m	175			100	50μ	4	50μ
16	3CG22G	500m	100M			100m	150	110	100μ	100	100μ	4	100μ
17	3CG22G	500m	100M			100m	175			100	50μ	4	50μ
18	3CG22G	500m	100M			100m	175			100	100μ	4	100μ
19	3CG22G	500m	100M			100m				100	100μ	4	100μ
20	3CG22G	500m	100M			100m	150			100	50μ	4	50μ
21	3CG22G	500m	100M			200m	175	110	50μ	100	50μ	4	50μ
22	3CG22G	500m	100M			100m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
23	3CG22G	500m	100M			100m	150			100	100μ	4	100μ
24	3CG22G	500m	100M			100m	175			100	50μ	4	50μ
25	3CG22G	500m	100M			100m	150	120	50μ	100	50μ	4	50μ
26	3CG170B	500m	100M			50m	175			100	100μ	4	100μ
27	3CG170B	500m	100M			50m	175			100	100μ	4	100μ
28	3CG170B	500m	100M	10	10m	50m	175			100	100μ	4	100μ
29	3CG170B	500m	100M	10	10m	50m	175			100	100μ	4	100μ
30	3CG170B	500m	100M			50m	175			100	100μ	4	100μ
31	3CG170B	500m	100M			50m	155			100	100μ	4	100μ
32	3CG170B	500m	100M			50m	175	105	100μ	100	100μ	4	100μ
33	3CG170B	500m	100M			50m	175	110	100μ	100	100μ	4	100μ
34	3CG170B	500m	100M			50m	175			100	1m	4	100μ
35	3CG170B	500m	100M			50m	150			100	100μ	4	100μ
36	3CG170B	500m	100M			50m				100	100μ	4	100μ
37	3CG170B	500m	100M	10	10m	50m	175			100	100μ	4	100μ
38	3CG170B	500m	100M			50m	175			100	100μ	4	100μ
39	3CG170B	500m	100M	10	10m	150m	175	150	100μ	100	100μ	4	100μ
40	3CG170B	500m	100M	10	10m	50m				100	500μ	4	100μ
41	3CG170B	500m	100M	10	10m	50m	150	100	100μ	100	100μ	4	100μ
42	3CG170B	500m	100M	10	10m	50m	175			100	100μ	4	100μ
43	GP34B	500m	100M			50m	175			100	100μ	5	100μ
44	3CG34C	500m	100M	10	10m	50m	175	120	100μ	120	100μ	5	100μ
45	3CG34E	500m	100M			50m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ
46	3CG34E	500m	100M			100m	175	120	100μ	120	100μ	5	100μ
47	3CG34F	500m	100M			50m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ
48	3CG34F	500m	100M			100m	175	120	100μ	120	100μ	5	100μ
49	3CG34F	500m	100M	10	10m	50m	150	120	100μ	120	100μ	5	100μ
50	GP34-3A	500m	100M			100m		120	100μ	120	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	1
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	2
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	3
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	4
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	5
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	6
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	7
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	8
500 n	10	1 μ	10	60		10	20m	1	500m	5m	50m	A4-02C	9
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	10
500 n	10	1 μ	10	30		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	11
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	30m	1	500m	5m	100m	A4-02C	12
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B, A3-07A	13
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A3-07A	14
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	15
500 n	10	1 μ	10	60		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	16
500 n	10	1 μ	10	25	400	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	17
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	18
500 n	10	1 μ	10	25	270	6	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	19
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	20
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	21
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02B	22
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	23
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	24
500 n	10	1 μ	10	40		6	30m	1	800m	5m	50m	A4-02C	25
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	26
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	27
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	28
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	29
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	30
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	31
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	32
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	33
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	34
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	35
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	36
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	37
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	38
100 n	30	500 n	30	25	400	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B	39
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02B, A3-07A	40
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	41
100 n	30	500 n	30	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-02C	42
500 n	30	500 n	30	25		10	5m	1	500m	1m	10m	A4-02C	43
500 n	15	500 n	15	20	30	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	44
500 n	15	500 n	15	20	30	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	45
100 n	15	100 n	15	20	30	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	46
500 n	15	500 n	15	30	120	5	10m	700m	350m	1m	10m	A4-02B	47
100 n	15	100 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	48
500 n	15	500 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	49
100 n	15	100 n	15	20	130	10	10m		350m	1m	10m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	GP34-3B	500m	100M			100m		120	100 μ	120	100 μ	4	100 μ
2	G P34D	500m	100M			50m	175			120	100 μ	5	100 μ
3	G P34F	500m	100M			100m	175	120	100 μ	120	100 μ	5	100 μ
4	3C G20C	500m	100M	10	10m	50m	175			140	100 μ	4	100 μ
5	3C G170C	500m	100M			50m	175			140	100 μ	4	100 μ
6	3C G170C	500m	100M			50m	175			140		4	100 μ
7	3C G170C	500m	100M	10	10m	50m	175			140	100 μ	4	100 μ
8	3C G170C	500m	100M	10	10m	50m	175			140	100 μ	4	100 μ
9	3C G170C	500m	100M			50m	175			140	100 μ	4	100 μ
10	3C G170C	500m	100M			50m	150			140	100 μ	4	100 μ
11	3C G170C	500m	100M			50m	175	150	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
12	3C G170C	500m	100M			50m	175	145	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
13	3C G170C	500m	100M			50m	175			140	1m	4	100 μ
14	3C G170C	500m	100M			50m	175			140	100 μ	4	
15	3C G170C	500m	100M	10	10m	50m	175			140	100 μ	4	100 μ
16	3C G170C	500m	100M			50m	175	180	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
17	3C G170C	500m	100M	10	10m	150m	175	220	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
18	3C G170C	500m	100M	10	10m	50m				140	500 μ	4	100 μ
19	3C G170C	500m	100M	10	10m	50m	150	140	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
20	3C G170C	500m	100M			50m	175			140	100 μ	4	100 μ
21	3C G170C	500m	100M	10	10m	50m	175			140	100 μ	4	100 μ
22	G P34F	500m	100M			50m	175			150	100 μ	5	100 μ
23	3C G170D	500m	100M			50m	150			180	100 μ	4	100 μ
24	3C G170D	500m	100M			50m	150	200	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
25	3C G170D	500m	100M	10	10m	50m	175			180	100 μ	4	100 μ
26	3C G170D	500m	100M	10	10m	150m	175	250	100 μ	180	100 μ	4	100 μ
27	3C G204	500m	100M			50m				180	100 μ	4	100 μ
28	G P34H	500m	100M			50m	175			180	110 μ	5	100 μ
29	3C G170E	500m	100M			50m	150			220	100 μ	4	100 μ
30	3C G201	500m	100M	10	10m	50m	175			220	100 μ	4	100 μ
31	3C G202	500m	100M	10	10m	50m	175			220	100 μ	4	100 μ
32	3C G203	500m	100M	10	10m	50m	175			220	100 μ	4	100 μ
33	3C G204	500m	100M	10	10m	50m	175			220	100 μ	4	100 μ
34	3C G205	500m	100M	10	10m	50m	175			220	100 μ	4	100 μ
35	3C G170	500m	100M	10	10m	50m	175			220	100 μ	4	100 μ
36	3C G170E	500m	100M	10	10m	150m	175			220	100 μ	4	100 μ
37	3C G170E	500m	100M			50m	150	240	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
38	3C G205	500m	100M			50m				220	100 μ	4	100 μ
39	3C G34	500m	100M	10	10m	50m	175	250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ
40	3C G34E	500m	100M	10	10m	50m	175	250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ
41	3C G984	500m	120M	10	30m	500m	150	60	100 μ	50	10m	5	100 μ
42	3C G984	500m	120M			500m	125	60		50		5	
43	3C G8A	500m	150M			100m				15	100 μ	4	100 μ
44	3C G12D	500m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
45	3C G8B	500m	150M			100m				25	100 μ	4	100 μ
46	3C G12E	500m	150M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
47	3C G558	500m	150M	6	10m	100m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
48	3C G558	500m	150M	5	10m	100m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
49	3C G562	500m	150M	10	50m	500m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
50	3C G562	500m	150M	6	20m	500m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
100 n	15	100 n	15	30	120	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-02 C	1
500 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	2
100 n	15	100 n	15	30	120	5	20 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02 C	3
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 C	4
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	5
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	6
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	7
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	8
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	9
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	10
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	11
100 n	30	100 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	12
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 C	13
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	14
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	15
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	16
100 n	30	500 n	30	25	400	10	10 m	1	100 m	3 m	30 m	A4-02 B	17
		500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B, A3-07A	18
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A3-07A	19
100 n	30	500 n	30	40	180	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	20
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	21
500 n	30	500 n	30	25		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	22
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	23
100 n	30	100 n	30	40	150	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	24
100 n	30	500 n	30	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	25
100 n	30	500 n	30	25	400	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	26
100 n	30	100 n	30	25		10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-02 C	27
500 n	30	500 n	30	25		10	50 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	28
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	29
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-02 B	30
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-02 B	31
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-02 B	32
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-02 B	33
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-02 B	34
100 n	30	500 n	30	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	35
100 n	30	500 n	30	25	400	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B	36
100 n	30	100 n	30	40	150	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 C	37
100 n	30	100 n	30	25		10	10 m		500 m	1 m	10 m	A4-02 C	38
500 n	15	500 n	15	30		5	10 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02 B	39
500 n	15	500 n	15	20	30	5	10 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A4-02 C	40
1 μ	40	1 μ	30	60	320	5	50 m	1.1	700 m	10 m	100 m	A3-07A	41
1 μ	60			70	700	5	50 m	1.1				A3-07A	42
500 n	10	1 μ	10	20	20	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	43
500 n	10	1 μ	10	20	20	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	44
500 n	10	1 μ	10	25	40	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	45
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	46
15 n	50			40		5	2 m	820 m	300 m	1 m	10 m	A3-07A	47
15 n	30	100 n	30	75	450	5	2 m	930 m	650 m	5 m	100 m	A3-07A	48
100 n	20			70	240	1	100 m	1	250 m	10 m	100 m	A3-07A	49
100 n	35	1 μ	30	70	240	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG562	500m	150M	6	20m	500m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
2	3CG562	500m	150M	6	20m	500m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
3	3CG558	500m	150M	6	10m	100m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	10 μ
4	G03	500m	150M	6	20m	500m	150			30		5	
5	3CG557	500m	150M	6	10m	100m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
6	3CG557	500m	150M	5	10m	100m	150	30	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
7	3CG557	500m	150M	5	10m	100m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
8	3CG8D	500m	150M			100m				45	100 μ	4	100 μ
9	3CG12	500m	150M			50m	200	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
10	3CG8E	500m	150M			100m				55	100 μ	4	100 μ
11	3CG12F	500m	150M			50m	175	70	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
12	3CG556	500m	150M	5	10m	100m	150	80	100 μ	65	100 μ	5	100 μ
13	3CG8F	500m	150M			100m				65	100 μ	4	100 μ
14	3CG12G	500m	180M			50m	175	15	100 μ	12	100 μ	3	100 μ
15	3CG12H	500m	180M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
16	3CG12I	500m	180M			50m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
17	3CG12	500m	180M	10	5m	50m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
18	ZJ9012	600m				500m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
19	3CG2A	600m	40M			100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
20	3CG2B	600m	40M			100m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
21	3CG2C	600m	40M			100m	175	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
22	3CG2D	600m	40M			100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
23	3CG2E	600m	40M			100m	175	60	100 μ	55	100 μ	4	100 μ
24	3CG2F	600m	40M			100m	175	65	100 μ	65	100 μ	4	100 μ
25	3CG2A	600m	60M			60m	175	20	100 μ	12	100 μ	3	100 μ
26	3CG2A	600m	60M			60m	175	20	100 μ	12	100 μ	3	100 μ
27	3CG2B	600m	60M			60m	175	30	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
28	3CG2B	600m	60M			60m	175	30	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
29	3CG2C	600m	60M			60m	175	40	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
30	3CG2A	600m	80M	10	5m	100m	175	30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
31	3CG6A	600m	80M	10	10m	60m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
32	3CG6A	600m	80M			60m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
33	3CG2C	600m	80M			60m	175	40	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
34	3CG2B	600m	80M	10	5m	100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3CG2D	600m	80M			60m	175	50	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3CG2D	600m	80M			60m	175	50	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3CG2C	600m	80M	10	5m	100m	175	60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
38	3CG2E	600m	80M			60m	175	60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
39	3CG2F	600m	80M			60m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
40	3CG2G	600m	80M			60m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
41	3CG2D	600m	80M	10	5m	100m	175	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
42	3CG2E	600m	80M	10	5m	100m	175	100	100 μ	80	100 μ	4	100 μ
43	3CG6A	600m	100M			60m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
44	3CG6A	600m	100M			150m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
45	3CG6A	600m	100M			100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
46	3CG6B	600m	100M			60m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
47	3CG6B	600m	100M	10	5m	60m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
48	3CG6B	600m	100M	10	10m	60m	175	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
49	3CG6B	600m	100M			60m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
50	3CG6B	600m	100M			150m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	位 置 和 压 降		外	序		
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	35	1 μ	30	40	400	1	100m		250m	10m	100m	A3-07A	1
100 n	35			70	240	1	100m		250m	10m	100m	A3-07A	2
15 n	30			40		5	2m	820m	300m	1m	10m	A3-07A	3
		1 μ	30	70	400	1	100m		250m	10m	100m		4
15 n	50			40		5	2m	820m	300m	1m	10m	A3-07A	5
15 n	30	100 n	30	75	450	5	2m	930m	650m	5m	100m	A3-07A	6
15 n	50			40		5	2m	820m	300m	1m	10m	A3-07A	7
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	8
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	9
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m		10
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	11
15 n	30	100 n	30	75	450	5	2m	930m	650m	5m	100m	A3-07A	12
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	13
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	14
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	15
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	16
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02B	17
100 n	10	100 n	10	40	270	5	1m	1	350m	10m	100m	A3-07A	18
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m		300m	1m	10m	A4-02C	19
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m		300m	1m	10m	A4-02C	20
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m		300m	1m	10m	A4-02C	21
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m		300m	1m	10m	A4-02C	22
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m		300m	1m	10m	A4-02C	23
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m		300m	1m	10m	A4-02C	24
500 n	10	1 μ	10	15		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	25
500 n	10	1 μ	10	15		10	5m		1	1m	10m	A4-02B	26
500 n	10	1 μ	10	15		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	27
500 n	10	1 μ	10	15		10	5m		1	1m	10m	A4-02B	28
500 n	10	1 μ	10	20		10	5m		1	1m	10m	A4-02B	29
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	30
500 n	10	1 μ	10	20	400	10	10m	800m	500m	5m	50m	A4-02C	31
100 n	10	200 n	10	20		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	32
500 n	10	1 μ	10	20		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	33
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	34
500 n	10	1 μ	10	30		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	35
500 n	10	1 μ	10	30		10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	36
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	37
500 n	10	1 μ	10	40		10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	38
500 n	10	1 μ	10	50		10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	39
500 n	10	1 μ	10	60		10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	40
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	41
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	42
500 n	10	1 μ	10	20	40	2	5m					A4-02B	43
500 n	10	1 μ	10	20	180	2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	44
500 n	10	1 μ	10	40		6	5m	800m	500m	1m	10m	A4-02C	45
100 n	10	200 n	10	20	80	10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	46
500 n	10	1 μ	10	20		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	47
500 n	10	1 μ	10	20	400	10	10m	800m	500m	5m	50m	A4-02C	48
500 n	10	1 μ	10	40		2	50m					A4-02B	49
500 n	10	1 μ	10	40		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$			I_{CB} (A)	- 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	
1	3C G6B	600m	100M			100m	175	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
2	3C G6C	600m	100M			60m	175	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	
3	3C G6C	600m	100M	10	5m	60m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
4	3C G6C	600m	100M	10	5m	60m	175	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
5	3C G6C	600m	100M	10	10m	60m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
6	3C G6D	600m	100M			60m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
7	3X G6D	600m	100M			150m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
8	3C G2E	600m	100M			60m	175	60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
9	3C G6F	600m	100M			60m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
10	3C G6F	600m	100M			150m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
11	3C G6D	600m	100M			100m	175	45	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
12	3C G2	600m	100M	10	5m	60m	175	55	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	
13	3C G2F	600m	100M			60m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	
14	3C G2G	600m	100M			60m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	
15	3C G2F	600m	100M	10	5m	100m	175	120	100 μ	100	100 μ	4	100 μ	
16	C G5401	600m	100M	10	10m	600m	150	160	100 μ	150	100 μ	5	100 μ	
17	3C G6D	600m	120M	10	10m	60m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
18	3C G6D	600m	120M	10	5m	60m	175	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
19	3C G6D	600m	120M			60m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
20	3C G6E	600m	120M	10	10m	60m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
21	3C G6E	600m	120M	10	5m	60m	175	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
22	3C G6E	600m	120M			60m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
23	G13	600m	120M	5	10m	800m	150		100 μ	30		5	100 μ	
24	C G950	600m	120M	5	10m	800m	150	35	100 μ	30	10m	5	100 μ	
25	3C G950	600m	120M			800m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
26	3C G6C	600m	150M			60m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
27	3C G6C	600m	150M			150m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
28	3C G9012	600m	150M	5	1m	500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	
29	3C G6E	600m	150M			60m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
30	3C G6E	600m	150M			150m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
31	3C G6G	600m	150M			60m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
32	3C G6G	600m	150M	10	10m	60m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
33	3C G6G	600m	150M	10	5m	60m	175	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
34	C G673	600m	150M	5	1m	500m	150	35	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	
35	3C G6F	600m	150M	10	5m	60m	150	40	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
36	3C G6F	600m	150M	10	5m	60m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
37	3C G6	600m	150M	10	10m	60m	175	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
38	3C G6F	600m	150M	10	10m	60m	175	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
39	3C G6F	600m	150M			60m	175	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
40	3C G6G	600m	150M			60m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
41	3C G6G	600m	150M			150m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
42	3C G6H	600m	150M			60m	175	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
43	Z J 9015	600m	150M	5	100m	100m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ	
44	3C G9012	625m				500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	
45	A 9012	625m				500m	150	40	100 μ	20	1m	5	100m	
46	C G9012	625m				500m	150	40	100 μ	20	100 μ	6	100 μ	
47	L Y 9012	625m				500m	150	40	100 μ	20	1m	5	100 μ	
48	L Y 9012	625m				500m	150	40	10 μ	20	1m	5	100 μ	
49	G L 8550	625m				1.5	150	30	100 μ	25	10 μ	6	100 μ	
50	3C G9012	625m				500m	150	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 μ	10	1 μ	10	40	180	6	5m	800m	500m	1m	10m	A4-02C	1
100 μ	10	200 μ	10	40		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	2
500 μ	10	1 μ	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	3
500 μ	10	1 μ	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	4
500 μ	10	1 μ	10	40	400	10	10m	800m	500m	5m	50m	A4-02C	5
500 μ	10	1 μ	10	40	80	2	50m					A4-02B	6
500 μ	10	1 μ	10	40		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	7
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	8
500 μ	10	1 μ	10	40	80	2	50m					A4-02B	9
500 μ	10	1 μ	10	40		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	10
500 μ	10	1 μ	10	50	180	6	5m	800m	500m	1m	50m	A4-02C	11
500 μ	10	1 μ	10	30		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02B	12
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	600m	5m	10m	A4-02C	13
500 μ	10	1 μ	10	60		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	14
500 μ	10	1 μ	10	25	400	10	5m		500m	1m	10m	A4-02B	15
100 μ	100	2 μ	50	40		5	10m	1	500m	5m	50m		16
500 μ	10	1 μ	10	40	400	10	10m	800m	500m	5m	50m	A4-02C	17
500 μ	10	1 μ	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	18
100 μ	10	200 μ	10	40		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	19
500 μ	10	1 μ	10	60	400	10	10m	800m	500m	5m	50m	A4-02C	20
100 μ	10	1 μ	10	60		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	21
100 μ	10	200 μ	10	60		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	22
100 μ	30			100	320	1	100m		700m	20m	500m	A3-07A	23
100 μ	35	100 μ	10	100	320	1	100m		700m	20m	500m		24
100 μ				40	270	1	100m	1	500m	20m	500m	A3-07A	25
500 μ	10	1 μ	10	80		2	50m					A4-02B	26
500 μ	10	1 μ	10	80		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	27
100 μ	10			20		10	50m	1.2	600m	30m	300m	A3-07A	28
500 μ	10	1 μ	10	80		2	50m					A4-02B	29
500 μ	10	1 μ	10	80		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	30
100 μ	10	200 μ	10	80		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	31
500 μ	10	1 μ	10	80	400	10	10m	800m	500m	5m	50m	A4-02C	32
500 μ	10	1 μ	10	80		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	33
100 μ	10			50	270	3	10m	1	500m	15m	150m	A3-07A	34
500 μ	10	1 μ	10	60		10	30m	800m	500m	5m	50m	A3-07A	35
500 μ	10	1 μ	10	60		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	36
100 μ	10	200 μ	10	40		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02B	37
500 μ	10	1 μ	10	60	400	10	10m	800m	500m	5m	50m	A4-02C	38
100 μ	10	200 μ	10	60		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	39
500 μ	10	1 μ	10	80		2	50m					A4-02B	40
500 μ	10	1 μ	10	80		2	50m	1	500m	5m	50m	A4-02C	41
100 μ	10	200 μ	10	80		10	10m	1	600m	5m	50m	A4-02C	42
100 μ	10	100 μ	10	40	270	5	1m	1	350m	10m	100m	A3-07A	43
100 μ	25			64	202	1	50m	1.2	600m	50m	500m	A3-07A	44
100 μ	25	100 μ ∇	3	64	202	1	50m	1.2	600m	50m	500m	A3-07A	45
50 μ	18			64	202	1	50m		180m	5m	50m	A3-07A	46
0 μ	25			64	202	1	50m	1.2	600m	50m	500m	A3-07A	47
0 μ	25			64	202	1	50m	1.2	600m	50m	500m	A3-07A	48
100 μ	20			85	300	1	100m	1.2	500m	80m	800m	A3-07A	49
50 μ	40	100 μ	30	40	400	1	50m	1	500m	25m	250m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征			最大 允许 电流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极		
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	- 发射极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$
P_{CM} (W)	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (°C)	$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)			
1	3CG92	625m	50M	10	10m	500m	125	300		300		5		
2	HYSA92	625m	50M	20	10m	500m	150	300	100μ	300	1m	5	100μ	
3	LY92	625m	50M	20	10m	500m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ	
4	MA42	625m	50M	20	10m	500m	125	300	100μ	300	1m	6	100μ	
5	MA92	625m	50M	20	10m	500m	150	300	100μ	300	1m	5	100μ	
6	XGFP5401	625m	80M	10	20m	600m	175	160	100μ	150	100μ	5	100μ	
7	BC327	625m	100M	5	10m	500m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ	
8	CG5014	625m	100M	10	10m	600m	150	160	100μ	150	1m	5	10μ	
9	HY5401	625m	100M	10	10m	600m	150	160	100μ	150	1m	5	10μ	
10	3CG5401	625m	100M	10	10m	600m	150	163	100μ	153	1m			
11	3CG9012	625m	150M	5	1m	500m	150	40	100μ	20	100μ	5	100μ	
12	CG708	650m	100M	10	30m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	100μ	
13	3CG130A	700m				300m	175			15	100μ	4	100μ	
14	3CX203A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
15	3CX203A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
16	3CX203A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
17	3CX203A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ	
18	3CX204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ	
19	3CX204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ	
20	3CX204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ	
21	3CX204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ	
22	3CX204A	700m				700m		50	100μ	15	100μ	4	100μ	
23	3CX204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
24	3CX204A	700m				700m				15	500μ	4	100μ	
25	3CX204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ	
26	3CX204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
27	3CX204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
28	3CX204A	700m				700m	150	20	100μ	15	100μ	4	300μ	
29	3CX204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ	
30	3CX204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
31	3CX204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ	
32	3CX204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
33	3CX204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
34	3CX204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ	
35	3CX204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ	
36	3CX204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ	
37	3CX204A	700m				700m	150	20		15		4		
38	3CX204A	700m				700m	150			15		4		
39	3CX204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ	
40	3CX701A	700m				500m	175	20	500μ	15	500μ	4	500μ	
41	CX213A	700m				500m				15	100μ	4	100μ	
42	3CX203B	700m				700m	175			25	100μ	4	100μ	
43	3CX203B	700m				700m				25	100μ	4	100μ	
44	3CX203B	700m				700m				25	100μ	4	100μ	
45	3CX203B	700m				700m				25	100μ	4	100μ	
46	3CX204	700m				700m	125	30	100μ	25	100μ	4	100μ	
47	3CX204B	700m				700m	150			25	100μ	4	100μ	
48	3CX204B	700m				700m	150	30		25		4		
49	3CX204B	700m				700m	150			25		4		
50	3CX204B	700m				700m	150			25	100μ	4	100μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
250 μ	200	1 μ	150	25		10	30 m		500 m	2 m	20 m	A3-07A	1
250 μ	200			40		10	10 m	900 m	500 m	2 m	20 m	A3-07A	2
250 μ	200			40		10	10 m	900 m	500 m	2 m	20 m	A4-01B	3
100 μ	200			40		10	10 m	900 m	500 m	2 m	20 m		4
250 μ	200			40		10	10 m	900 m	500 m	2 m	20 m		5
10 μ	30	20 μ	30	40		10	20 m	1	400 m	10 m	100 m	A4-02B	6
100 μ	50	1 μ	45	100	600	1	100 m		600 m	50 m	500 m	A3-07A	7
50 μ	120	50 μ ∇	3	60	240	5	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	8
100 μ	100	1 μ	100	60	240	5	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	9
40 μ	120	60 μ	48	82	395	5	10 m	995 m	198 m	1 m	10 m	A3-07A	10
1 μ	10			40		10	50 m	1.2	600 m	30 m	300 m	A3-07A	11
100 μ	60	20 μ	40	40	270	2	50 m	1.1	700 m	50 m	500 m	A3-07A	12
500 μ	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	13
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02B	14
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A4-02B	15
5 μ	10	5 μ	10	55	400	1	100 m		500 m	50 m	500 m	A4-02C	16
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	17
5 μ	10	20 μ	10	25	270	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	18
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	19
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	20
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	21
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m		500 m	50 m	500 m	A3-09A	22
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	23
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m		500 m	50 m	500 m	A4-02C	24
1 μ	10	2 μ	10	55	440	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	25
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-02A	26
5 μ	10	20 μ	10	40	400	1	100 m		500 m	50 m	500 m	F3-02A	27
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-02A	28
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	F3-02B	29
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	25 m	250 m	F3-02A	30
5 μ	10	20 μ	10	25		1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	31
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	32
		20 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A4-02B	33
		20 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	F3-02A	34
5 μ	10	20 μ	10	55	270	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-01A	35
5 μ	10			40		1	100 m		500 m	50 m	500 m	A3-07A	36
1 μ	20	2 μ	15	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-02A	37
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A3-07A	38
5 μ	10			55	400	1	100 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	39
50 μ	10	200 μ	10	30		6	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	40
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A4-02B	41
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02C	42
5 μ	10	5 μ	10	55	400	1	100 m		500 m	50 m	500 m	A4-02C	43
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A4-02B	44
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A4-02B	45
5 μ	10	20 μ	10	40	270	1	50 m	900 m	500 m	50 m	500 m	A3-07A	46
5 μ	10			40		1	100 m		500 m	50 m	500 m	A3-07A	47
1 μ	30	2 μ	25	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-02A	48
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100 m	800 m	500 m	50 m	500 m	A3-07A	49
5 μ	10			55	400	1	100 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 f_T (Hz)	率 V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	3C X204B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
2	3C X204B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
3	3C X204B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
4	3C X204B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
5	3C X204B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
6	3C X204B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
7	3C X204B	700m				700m	125			25	500 μ	4	100 μ
8	3C X204B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
9	3C X204B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
10	3C X204B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
11	3C X204B	700m				700m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
12	3C X204B	700m				700m		50	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
13	3C X204B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
14	3C X204B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
15	3C X204B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
16	C X213H	700m				500m				25	100 μ	4	100 μ
17	3C G130B	700m				300m	175			30	100 μ	4	100 μ
18	3C X204C	700m				700m	150			30	100 μ	4	100 μ
19	3C X701H	700m				500m	175	35	500 μ	30	500 μ	4	500 μ
20	3C X3955	700m				1	150			30	100 μ	4	100 μ
21	3C X204C	700m				700m	150			35	100 μ	4	100 μ
22	3C X204C	700m				700m	150	40		35	100 μ	4	100 μ
23	3C X204C	700m				700m				35	100 μ	4	100 μ
24	3C X204C	700m				700m	150			35	100 μ	4	100 μ
25	3C X204C	700m				700m	150			35	100 μ	4	100 μ
26	3C X204C	700m				700m	150			35	100 μ	4	100 μ
27	3C X204C	700m				700m	175			35	100 μ	4	100 μ
28	3C X203C	700m				700m				40	100 μ	4	100 μ
29	3C X204C	700m				700m	150			40	100 μ	4	100 μ
30	3C X204C	700m				700m	150			40	100 μ	4	100 μ
31	3C X204C	700m				700m	150	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
32	C X213C	700m				500m				40	100 μ	4	100 μ
33	3C G130C	700m				300m	175			45	100 μ	4	100 μ
34	3C X204D	700m				700m	150			45	100 μ	4	100 μ
35	3C X204D	700m				700m				45	100 μ	4	100 μ
36	3C X204D	700m				700m				45	100 μ	4	100 μ
37	3C X204D	700m				700m	150			45	100 μ	4	100 μ
38	3C X204D	700m				700m	150	50		45	100 μ	4	100 μ
39	3C X204D	700m				700m	150			45	100 μ	4	100 μ
40	3C X701C	700m				500m	175	50	500 μ	45	500 μ	4	500 μ
41	3C X204D	700m				700m	150	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
42	3C X204D	700m				700m	150			50	100 μ	4	100 μ
43	3C X701D	700m				500m	175	65	500 μ	60	500 μ	4	500 μ
44	3C G180A	700m				100m				100	100 μ	4	100 μ
45	BY 1 A	700m	10M	10	20m	500m	175	30	10 μ	25	1m	8.5	10 μ
46	BY 1 B	700m	10M			500m	175	30	10 μ	25	1m	8.5	10 μ
47	BY 1 C	700m	10M			500m	175	30	10 μ	25	1m	8.5	10 μ
48	BY 1 D	700m	10M			500m	175	30	10 μ	25	1m	8.5	10 μ
49	3C X7A	700m	10M			500m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
50	3C X203	700m	10M			700m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
5 μ 5 μ 5 μ 5 μ	10 10 10 10	20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	1
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	F3-02A	2
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	3
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		4
		20 μ	10	25	270	1	100m	900m	500m	50m	500m		5
1 μ 5 μ 5 μ 1 μ 5 μ	10 10 10 10 10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m		6
		20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		7
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		8
		2 μ	10	55	440	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02C	9
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	10
5 μ 5 μ 1 μ 5 μ 5 μ	10 10 10 10 10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	11
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	12
		2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	F3-02B	13
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	25m	250m	F3-02A	14
		20 μ	10	25		1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	15
5 μ 100 μ 5 μ 50 μ 2 μ	10 10 10 10 10	20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	16
		1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	17
		20 μ	10	25	270	1	100m	900m	500m	50m	500m		18
		200 μ	10	30		6	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	19
		5 μ	10	55	400	1	100m	1.2	500m	50m	500m	A3-07A	20
5 μ 1 μ	10 40			40		1	100m		500m	50m	500m	A3-07A	21
		2 μ	35	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	22
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	23
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	F3-02A	24
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	25
1 μ 5 μ 1 μ 1 μ 5 μ	10 10 10 10 10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	600m	50m	500m	F3-02B	26
		20 μ	10	25		1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	27
		2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	28
		2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	29
		2 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	30
5 μ 5 μ 500 μ 5 μ	10 10 10 10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	31
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	32
		1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	33
		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	34
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	35
5 μ 1 μ 1 μ 50 μ	10 50 10 10	20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	F3-02A	36
				40		1	100m		500m	50m	500m	A3-07A	37
		2 μ	45	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	38
		2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	F3-02B	39
		200 μ	10	30		6	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	40
5 μ 5 μ 0 μ 1 μ	10 10 10 10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	41
				55	400	1	100m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	42
		200 μ	10	30		6	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	43
		1 μ	30	15		10	20m	1	800m		50m	A4-02B	44
		1 μ	10	55	80	5	100m	1	500m	30m	300m	A4-02C	45
1 μ 1 μ 5 μ 5 μ 5 μ	10 10 10 10 10	1 μ	10	80	120	5	100m	1	500m	30m	300m	A4-02C	46
		1 μ	10	120	180	5	100m	1	500m	30m	300m	A4-02C	47
		1 μ	10	180	270	6	100m	1	500m	30m	300m	A4-02C	48
		10 μ	10	20	1000	2	200m					A4-02B	49
		20 μ	10	55	240	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	3CX203A	700m	10M			760m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
2	3CX7B	700m	10M			500m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
3	3CX7C	700m	10M			500m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
4	3CX7D	700m	10M			500m	175	70	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
5	3CX203F	700m	10M			700m	150	70	100 μ	65	100 μ	5	100 μ
6	3CX7E	700m	10M			500m	175	80	100 μ	70	100 μ	4	100 μ
7	3CX7E	700m	10M			500m	150	80	100 μ	70	100 μ	5	100 μ
8	3CX7F	700m	10M			500m	150	90	100 μ	80	100 μ	5	100 μ
9	3CX7G	700m	10M			500m	150	100	100 μ	90	100 μ	5	100 μ
10	3CG111G	700m	20M			100m	175	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
11	3CG111H	700m	20M			100m	175	250	100 μ	250	100 μ	4	100 μ
12	3CG13A	700m	30M			100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
13	3CG13B	700m	30M			100m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
14	3CG20E	700m	30M			150m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
15	3CG20E	700m	30M	10	2m	80m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
16	3CG13C	700m	30M			100m	175	80	100 μ	70	100 μ	4	100 μ
17	3CG13D	700m	40M			100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
18	3CG13E	700m	40M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
19	3CG13F	700m	40M			100m	175	70	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
20	XG307	700m	40M			100m	175	60	200 μ	60	200 μ	3	200 μ
21	3CG4B	700m	50M			500m	175	20	100 μ	15	500 μ	4	100 μ
22	3CG4E	700m	50M			500m	175	20	100 μ	15	500 μ	4	100 μ
23	3CG7A	700m	50M	10	2m	100m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
24	3CG13A	700m	50M			200m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
25	3CG20A	700m	50M			150m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
26	3CG20A	700m	50M	10	2m	80m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
27	3CG200A	700m	50M			200m	175	15	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
28	3CG200A	700m	50M			200m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
29	3CG200B	700m	50M			200m	175	20	50 μ	20	50 μ	4	50 μ
30	3CG200B	700m	50M			200m	175	30	50 μ	20	50 μ	4	50 μ
31	3CG7B	700m	50M	10	50m	100m	150	30	100 μ	25	100 μ	3	100 μ
32	3CG7B	700m	50M	10	50m	100m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
33	3CG4A	700m	50M			500m	175	40	100 μ	30	500 μ	4	100 μ
34	3CG4C	700m	50M			500m	175	40	100 μ	30	500 μ	4	100 μ
35	3CG4F	700m	50M			500m	175	40	100 μ	30	500 μ	4	100 μ
36	3CG20C	700m	50M	10	50m	150m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3CG200C	700m	50M			200m	175	30	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
38	3CG200C	700m	50M			200m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
39	3CX7A	700m	50M			500m	150	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
40	3CG13B	700m	50M			200m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
41	3CG200D	700m	50M			200m	175	40	50 μ	40	50 μ	4	50 μ
42	3CG200D	700m	50M			200m	175	50	50 μ	40	50 μ	4	50 μ
43	3CG7C	700m	50M	10	50m	100m	150	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
44	3CG7C	700m	50M	10	50m	100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
45	3CG4D	700m	50M			500m	175	60	100 μ	50	500 μ	4	100 μ
46	3CG4G	700m	50M			500m	175	60	100 μ	50	500 μ	4	100 μ
47	3CG13	700m	50M			70m	200	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
48	3CG13C	700m	50M			200m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
49	3CG13C	700m	50M	6	50m	200m	150	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
50	3CG35A	700m	50M			100m	175	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
5 μ	10	20 μ	10	55	240	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	1
5 μ	10	10 μ	10	20	1000	2	200m					A4-02B	2
5 μ	10	10 μ	10	20	1000	2	200m					A4-02B	3
5 μ	10	10 μ	10	20	1000	2	200m					A4-02B	4
5 μ	10	20 μ	10	40	150	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	5
5 μ	10	10 μ	10	20	1000	2	200m					A4-02B	6
5 μ	30	10 μ	30	40	150	2	200m	1.2	500m	20m	200m	A4-02C	7
5 μ	30	10 μ	30	40	150	2	200m	1.2	500m	20m	200m	A4-02C	8
5 μ	30	10 μ	30	40	150	2	200m	1.2	500m	20m	200m	A4-02C	9
500 μ	15	500 μ	15	20		10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	10
500 μ	15	500 μ	15	10		10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	11
500 μ	10	1 μ	10	10		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	12
500 μ	10	1 μ	10	10		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	13
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	14
500 μ	10	1 μ	10	30	400	1	5m	1	2	1m	5m	A4-02C	15
500 μ	10	1 μ	10	10		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	16
500 μ	10	1 μ	10	20		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	17
500 μ	10	1 μ	10	20		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	18
500 μ	10	1 μ	10	20		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	19
5 μ	20	10 μ	20	15		20	20m	1.2	1	5m	50m	A4-02C	20
1 μ	10	10 μ	10	20		2	250m		800m	30m	300m	A4-02B	21
1 μ	10	10 μ	10	50		2	250m		800m	30m	300m	A4-02B	22
		1 μ	10	20	400	10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	23
500 μ	10	1 μ	10	20		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	24
500 μ	10	1 μ	10	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	25
500 μ	10	1 μ	10	20	400	1	5m	1	2	1m	5m	A4-02C	26
200 μ	10	500 μ	10	20		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-01B	27
200 μ	10	500 μ	10	25		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	28
200 μ	10	500 μ	10	20		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-01B	29
200 μ	10	500 μ	10	25		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	30
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	500m	10m	100m	A3-07A	31
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m		500m	10m	100m	A4-02B	32
1 μ	10	10 μ	10	20		2	250m	1.5	30m	30m	300m	A4-02B	33
1 μ	10	10 μ	10	20		2	250m	800m	30m	300m	300m	A4-02B	34
1 μ	10	10 μ	10	50		2	250m	800m	30m	300m	300m	A4-02B	35
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A3-07A	36
200 μ	10	500 μ	10	20		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-01B	37
200 μ	10	500 μ	10	25		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	38
5 μ	30	10 μ	30	40	240	2	200m	1.2	1.5	20m	200m	A4-02C	39
500 μ	10	1 μ	10	20		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	40
200 μ	10	500 μ	10	20		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-01B	41
200 μ	10	500 μ	10	25		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	42
500 μ	10	1 μ	10	50		10	50m	1	500m	10m	100m	A3-07A	43
500 μ	10	1 μ	10	50		10	50m		500m	10m	100m	A4-02B	44
1 μ	10	10 μ	10	20		2	250m		800m	30m	300m	A4-02B	45
1 μ	10	10 μ	10	50		2	250m		800m	30m	300m	A4-02B	46
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	600m	1m	10m	A4-02C	47
500 μ	10	1 μ	10	20		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	48
500 μ	10	1 μ	10	25		10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A	49
500 μ	15	500 μ	15	20	30	5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (W)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG35B	700m	50M	5	50m	100m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
2	3CG181A	700m	50M	10	20m	200m	175			60	100μ	4	100μ
3	3CG35B	700m	50M			100m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
4	3CG200E	700m	50M			200m	175	50	50μ	50	50μ	4	50μ
5	3CG200E	700m	50M			200m	175	60	50μ	50	50μ	4	50μ
6	3CX7B	700m	50M			500m	150	50	100μ	50	100μ	4	100μ
7	3CX7C	700m	50M			500m	150	60	100μ	60	100μ	4	100μ
8	3CG180A	700m	50M			100m	175			60	100μ	4	100μ
9	3CG182A	700m	50M	10	20m	300m	175			60	100μ	5	100μ
10	3CG200F	700m	50M			200m	175	70	50μ	60	50μ	4	50μ
11	3CX7D	700m	50M			500m	150	70	100μ	70	100μ	4	100μ
12	3CG35C	700m	50M			100m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
13	3CG35C	700m	50M	5	50m	100m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
14	3CG35D	700m	50M	5	50m	100m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
15	3CG35D	700m	50M			100m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
16	3CX7E	700m	50M			500m	150	80	100μ	80	100μ	4	100μ
17	3CG111A	700m	50M			100m	175	80	100μ	80	100μ	4	100μ
18	3CG111B	700m	50M			100m	175	80	100μ	80	100μ	4	100μ
19	3CG606	700m	50M	10	10m	700m	175	100		80		5	
20	3CG111C	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
21	3CG111D	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
22	3CG180	700m	50M			100m				100	100μ	4	100μ
23	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
24	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
25	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
26	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
27	3CG180A	700m	50M			100m	175	105	100μ	100	100μ	4	100μ
28	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
29	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
30	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
31	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
32	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
33	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
34	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
35	3CG180A	700m	50M	10	5m	100m	175			100	100μ	4	100μ
36	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
37	3CG180A	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
38	3CG180A	700m	50M			100m	150	100		100		4	
39	3CG180A	700m	50M			100m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
40	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m	150	100	100μ	100	100μ	4	100μ
41	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m				100		4	100μ
42	3CG180A	700m	50M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
43	3CG181B	700m	50M	10	20m	200m	175			100	100μ	4	100μ
44	3CG182B	700m	50M	10	20m	300m	175			100	100μ	5	100μ
45	3CG180B	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
46	3CG184A	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
47	GP35A	700m	50M			100m	175			100	100μ	5	100μ
48	XG307B	700m	50M	20	20m	100m	175	100	200μ	100	200μ	3	200μ
49	3CG35E	700m	50M	5	50m	100m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ
50	3CG35E	700m	50M			100m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	15	500 n	15	30		5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	1
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	2
500 n	15	500 n	15	30	120	5	10m	900m	350m	1m	10m	A4-02B	3
200 n	10	500 n	10	20		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-01B	4
200 n	10	500 n	10	25		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	5
5 μ	30	10 μ	30	40	240	2	200m	1.2	1.5	20m	200m	A4-02C	6
5 μ	30	10 μ	30	40	240	2	200m	1.2	1.5	20m	200m	A4-02C	7
500 n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	8
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	9
200 n	10	500 n	10	25		5	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	10
5 μ	30	10 μ	30	40	240	2	200m	1.2	1.5	20m	200m	A4-02C	11
500 n	15	500 n	15	20	30	5	50m	900m	350m	5m	500m	A4-02B	12
500 n	15	500 n	15	20		5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	13
500 n	15	500 n	15	30		5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	14
500 n	15	500 n	15	30	120	5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	15
5 μ	30	10 μ	30	40	240	2	200m	1.2	1.5	20m	200m	A4-02C	16
500 n	15	500 n	15	20	50	10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	17
500 n	15	500 n	15	50	150	10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	18
3 μ	80			80		5	200m		1	50m	500m	A4-02B	19
500 n	15	500 n	15	20	50	10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	20
500 n	15	500 n	15	50	150	10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	21
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	22
500 n	30	1 μ	30	15		10	5m	1	800m	5m	50m	A4-02B	23
500 n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	24
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	25
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	26
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	500m	5m	50m	A4-02C	27
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	28
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02D	29
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	30
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	31
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	A4-02C	32
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	1m	10m	A4-02C	33
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	34
500 n	30	1 μ	30	15		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-02C	35
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	36
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	37
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A3-07A	38
500 n	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	39
500 n	30	100 n	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	A3-07A	40
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A3-07A	41
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	42
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	43
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	44
500 n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	45
1 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	46
1 μ	30	1 μ	30	25		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	47
5 μ	20	10 μ	20	15		20	20m	1.2	1	5m	50m	A4-02C	48
500 n	15	500 n	15	20		5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	49
500 n	15	500 n	15	20	30	5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极			
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$			
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)		
1	3CG35F	700m	50M	5	50m	100m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ		
2	3CG35F	700m	50M			100m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ		
3	3CG111F	700m	50M			100m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ		
4	3CG111F	700m	50M			100m	175	120	100μ	120	100μ	4	100μ		
5	3CG180B	700m	50M			100m	175	120	100μ	140	100μ	4	100μ		
6	3CG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	145	100μ	140	100μ	4	100μ		
7	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
8	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
9	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
10	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
11	3CG180B	700m	50M	10	2m	100m	175	140	100μ	140	100μ	4	100μ		
12	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
13	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
14	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	1m	4	100μ		
15	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
16	3CG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	4	100μ		
17	3CG180B	700m	50M	10	20m	100m	175			140	100μ	4	100μ		
18	3CG180B	700m	50M	100m	175	140	100μ			4	100μ				
19	3CG180B	700m	50M	100m	150	140	100μ			4	100μ				
20	3CG180B	700m	50M	100m	150	140	100μ			5	100μ				
21	3CG180B	700m	50M	10	20m	100m	150	140	100μ	140	100μ	4	100μ		
22	3CG180B	700m	50M	10	20m	100m		140	100μ	140	100μ	4	100μ		
23	3CG180B	700m	50M			100m				140	100μ	4	100μ		
24	3CG180B	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
25	3CG180C	700m	50M			100m	175			140	100μ	4	100μ		
26	3CG181C	700m	50M			10	20m			200m	175	140	100μ	140	100μ
27	3CG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	5	100μ				
28	3CG184B	700m	50M	300m	175	140	100μ	5	100μ						
29	G P35C	700m	50M	100m	175	140	100μ	5	100μ						
30	XG307C	700m	50M	20	20m	100m	175	140	200μ	3	200μ				
31	3CG180C	700m	50M	10	20m	100m		180	100μ	180	100μ	4	100μ		
32	3CG180C	700m	50M			100m				180	100μ	4	100μ		
33	3CG180C	700m	50M			100m	150			180	100μ	5	100μ		
34	3CG180C	700m	50M			100m	150			180	100μ	4	100μ		
35	3CG180C	700m	50M			10	20m			100m	150	180	100μ	4	100μ
36	3CG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	185	100μ	180	100μ	4	100μ		
37	3CG180C	700m	50M	10	5m	100m	175			180	100μ	4	100μ		
38	3CG180C	700m	50M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ		
39	3CG180C	700m	50M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ		
40	3CG180C	700m	50M	100m	175	180	100μ			4	100μ				
41	3CG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	180	100μ	180	100μ	4	100μ		
42	3CG180C	700m	50M			100m	175			180	100μ	4	100μ		
43	3CG180C	700m	50M			100m	175			180	100μ	4	100μ		
44	3CG180C	700m	50M			10	20m			100m	175	180	100μ	4	100μ
45	3CG180C	700m	50M			10	20m			100m	175	180	100μ	4	100μ
46	3CG180C	700m	50M	10	20m	100m		180	100μ	180	100μ	4	100μ		
47	3CG180C	700m	50M			100m	175			180	100μ	4	100μ		
48	3CG180C	700m	50M			100m	175			180	100μ	4	1m		
49	3CG180C	700m	50M			100m	175			180	100μ	4	100μ		
50	3CG180C	700m	50M			100m	175			180	100μ	4	100μ		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		V_{CE} (V)	I_C (A)	前 向 压 降 V_{BES} (V)	饱 和 压 降 V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max				V_{CES} (V)	I_B (A)				
500 n	15	500 n	15	30	120	5	50m	900m	350m	5m	50m	50m	A4-02B	1
500 n	15	500 n	15	30	120	5	50m	900m	350m	5m	50m	50m	A4-02B	2
500 n	15	500 n	15	20	50	10	50m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02B	3
500 n	15	500 n	15	50	150	10	50m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02B	4
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	5
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	6
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	7
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02B	8
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	1m	10m	10m	A4-02B	9
500 n	30	1 μ	30	25	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	10
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	11
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02C	12
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	13
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	14
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	5m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02C	15
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	16
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	17
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	18
500 n	30	1 μ	30	20	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	19
500 n	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	20
500 n	30	100 n	30	25	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	21
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	22
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	23
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	24
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	25
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	100m	A4-02B	26
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	20m	200m	200m	A4-02C	27
1 μ	30	1 μ	30	20	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	28
1 μ	30	1 μ	30	25	10	10	10m	1	500m	1m	10m	10m	A4-02C	29
5 μ	20	10 μ	20	15	20	20	20m	1.2	1	5m	50m	50m	A4-02C	30
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	31
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	32
500 n	30	1 μ	30	20	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	33
500 n	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	34
500 n	30	1 μ	30	25	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	35
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	36
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	5m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02B	37
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	38
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	39
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02B	40
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	41
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	42
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	43
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02C	44
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	1m	10m	10m	A4-02B	45
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	46
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	5m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	47
500 n	30	1 μ	30	25	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	48
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02C	49
500 n	30	1 μ	30	15	10	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG180C	700m	50M			100m	175			180	1m	4	100μ
2	3CG180D	700m	50M			100m	175			180	100μ	4	100μ
3	3CG181D	700m	50M	10	20m	200m	175			180	100μ	4	100μ
4	3CG182D	700m	50M	10	20m	300m	175			180	100μ	5	100μ
5	G P35E	700m	50M			100m	175			180	100μ	5	100μ
6	XG307D	700m	50M	20	20m	100m	175	180	200μ	180	200μ	3	200μ
7	3CG180D	700m	50M			100m	150	220		220	200μ	4	
8	3CG180D	700m	50M			100m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
9	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
10	3CG180D	700m	50M	10	20m	100μ				220		4	100μ
11	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	
12	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	150	220	100μ	220	100μ	4	100μ
13	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
14	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
15	3CG180D	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	100μ
16	3CG180D	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	100μ
17	3CG180D	700m	50M			100m	175			220		4	100μ
18	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
19	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
20	3CG180D	700m	50M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
21	3CG181E	700m	50M	10	20m	200m	175			220	100μ	4	100μ
22	3CG182E	700m	50M	10	20m	300m	175			220	100μ	4	100μ
23	3CG180D	700m	50M			100m				220	100μ	4	100μ
24	3CG180D	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	100μ
25	3CG180D	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	1m
26	3CG180D	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	100μ
27	3CG180D	700m	50M			100m	175	225	100μ	220	100μ	4	100μ
28	3CG180D	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	100μ
29	3CG180D	700m	50M			100m	175			220	1m	4	100μ
30	3CG180E	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	100μ
31	3CG184D	700m	50M			300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
32	G P35G	700m	50M			100m	175			220	100μ	5	100μ
33	XG307E	700m	50M	20	20m	100m	175	220	200μ	220	200μ	3	200μ
34	3CG35G	700m	50M	5	50m	100m	175	250	100μ	250	100μ	4	100μ
35	3CG35H	700m	50M	5	50m	100m	175	250	100μ	250	100μ	4	100μ
36	3CG35G	700m	50M			100m	175	250	500μ	250	500μ	4	100μ
37	3CG35H	700m	50M			100m	175	250	500μ	250	500μ	4	100μ
38	3CG184E	700m	50M			300m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
39	3CG184F	700m	50M			300m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
40	3CG317A	700m	50M	10	10m	500m	125	300	500μ	300	500μ	5	100μ
41	3CG184G	700m	50M			300m	175	350	100μ	350	100μ	5	100μ
42	3CG317B	700m	50M	10	10m	500m	125	400	500μ	400	500μ	5	100μ
43	3CG13G	700m	60M			100m	175	15	100μ	12	100μ	4	100μ
44	3CG13A	700m	60M			70m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
45	3CG13A	700m	60M			70m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
46	3CG13D	700m	60M			70m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
47	3CG13D	700m	60M			70m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
48	3CG13D	700m	60M			200m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
49	3CG13G	700m	60M			200m	175	20	100μ	15	100μ	3	100μ
50	3CG23	700m	60M			150m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	1
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	2
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	3
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	4
1 μ	30	1 μ	30	25		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	5
5 μ	20	10 μ	20	15		20	20m	1.2	1	5m	50m	A4-02C	6
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A3-07A	7
500 μ	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	8
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	9
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A3-07A	10
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	11
500 μ	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	A3-07A	12
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	13
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	14
500 μ	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	A4-02B	15
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	16
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	17
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	18
500 μ	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	A4-02C	19
500 μ	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	1m	10m	A4-02B	20
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	21
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	22
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	23
500 μ	30	1 μ	30	15		10	5m	1	800m	5m	50m	A4-02B	24
500 μ	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	25
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	26
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	27
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	28
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	29
500 μ	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02B	30
1 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	31
1 μ	30	1 μ	30	25		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	32
5 μ	20	10 μ	20	15		20	20m	1.2	1	5m	50m	A4-02C	33
500 μ	15	500 μ	15	20		5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	34
500 μ	15	500 μ	15	30		5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	35
500 μ	15	500 μ	15	20	30	5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	36
500 μ	15	500 μ	15	30	120	5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	37
1 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	38
1 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	39
		1 μ	30	25		10	30m		500m	2m	20m	A3-07A	40
1 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	41
		1 μ	30	25		10	30m		500m	2m	20m	A3-07A	42
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	43
500 μ	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-02C	44
500 μ	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-02B	45
500 μ	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02C	46
500 μ	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02B	47
500 μ	10	1 μ	10	30		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	48
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	49
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3 CG 23 A	700m	60M			150m	175			15	100 μ	4	100 μ
2	3 CG 23 A	700m	60M			150m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
3	3 CG 23 A	700m	60M			150m	175			15	100 μ	4	100 μ
4	3 CG 23 A	700m	60M			150m				15	100 μ	4	100 μ
5	3 CG 23 A	700m	60M			150m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
6	2 CG 23 A	700m	60M			300m	175			15	100 μ	4	100 μ
7	3 CG 23 A	700m	60M			150m	175			15	100 μ	4	100 μ
8	3 CG 23 A	700m	60M			150m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
9	3 CG 81 A	700m	60M			700m				15	100 μ	4	100 μ
10	3 CG 23 A	700m	60M			150m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
11	3 CG 23 A	700m	60M	10	5m	150m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	
12	3 CG 23 A	700m	60M		30m	150m				15	100 μ	4	100 μ
13	3 CG 23 A	700m	60M	10	5m	150m	175			15	100 μ	4	100 μ
14	3 CG 23 A	700m	60M	10	5m	150m	175			15	100 μ	4	100 μ
15	3 CG 23 A	700m	60M	10	5m	150m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
16	3 CG 23 A	700m	60M			150m	150			15	100 μ	4	100 μ
17	3 CG 23 B	700m	60M	10	5m	150m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
18	3 CG 23 B	700m	60M			150m	150			25	100 μ	4	100 μ
19	3 CG 23 B	700m	60M	10	5m	150m	175			25	100 μ	4	100 μ
20	3 CG 23 B	700m	60M		30m	150m				25	100 μ	4	100 μ
21	3 CG 23 B	700m	60M	10	50m	150m	150	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
22	3 CG 23 B	700m	60M	10	50m	150m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
23	3 CG 23 B	700m	60M	10	5m	150m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
24	3 CG 23 B	700m	60M			150m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
25	3 CG 23 B	700m	60M			150m				25	100 μ	4	100 μ
26	3 CG 23 B	700m	60M			150m	175			25	100 μ	4	100 μ
27	3 CG 23 B	700m	60M			150m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
28	3 CG 23 B	700m	60M			300m	175			25	100 μ	4	100 μ
29	3 CG 23 B	700m	60M			150m	150			25	100 μ	4	100 μ
30	3 CG 23 B	700m	60M			150m				25	100 μ	4	100 μ
31	3 CG 23 B	700m	60M			150m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
32	3 CG 23 B	700m	60M			150m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
33	3 CG 23 B	700m	60M			150m	175			25	100 μ	4	100 μ
34	3 CG 13 E	700m	60M			200m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3 CG 13 E	700m	60M			70m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3 CG 13 E	700m	60M			70m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3 CG 13 H	700m	60M			200m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
38	3 CG 13 H	700m	60M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
39	3 CG 23 C	700m	60M	10	5m	150m	175			35	100 μ	4	100 μ
40	3 CG 81 B	700m	60M			700m				35	100 μ	4	100 μ
41	3 CG 13 B	700m	60M			70m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
42	3 CG 13 B	700m	60M			70m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
43	3 CG 23 C	700m	60M			150m				40	100 μ	4	100 μ
44	3 CG 23 C	700m	60M			150m	175			40	100 μ	4	100 μ
45	3 CG 23 C	700m	60M			150m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
46	3 CG 23 C	700m	60M			300m	175			40	100 μ	4	100 μ
47	3 CG 23 C	700m	60M			150m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
48	3 CG 23 C	700m	60M			150m				40	100 μ	4	100 μ
49	3 CG 23 C	700m	60M			150m	150			40	100 μ	4	100 μ
50	3 CG 23 C	700m	60M			150m	150	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	40		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	1
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	2
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	3
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	4
500 n	10	1 μ	10	40	100	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	5
500 n	10	1 μ	10	25		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	6
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	7
500 n	10	1 μ	10	40		3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	8
1 μ	10	2 μ	10	40	200	10	50 m		500 m	50 m	500 m	A4-02 C	9
0 μ	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	10
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	11
		1 μ	10	40		10	50 m	1	500 m		100 m	A4-02 B	12
500 n	10	1 μ	10	40	200	5	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	13
500 n	10	1 μ	10	40	200	5	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A3-07 A	14
500 n	10	1 μ	10	25	270	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	15
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m		100 m	A4-02 B	16
500 n	10	1 μ	10	25	270	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	17
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m		100 m	A4-02 B	18
500 n	10	1 μ	10	40	200	5	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B, A3-07 A	19
		1 μ	10	40		10	50 m	1	500 m		100 m	A4-02 B	20
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A3-07 A	21
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	22
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	23
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	24
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	25
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	26
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	27
500 n	10	1 μ	10	25		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	28
500 n	10	1 μ	10	30		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	29
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	30
500 n	10	1 μ	10	40		3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	31
500 n	10	1 μ	10	40	100	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	32
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	33
500 n	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	34
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 B	35
500 n	10	1 μ	10	20	40	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 C	36
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	37
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		500 m	5 m	50 m	A4-02 B	38
500 n	10	1 μ	10	40	200	5	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B, A3-07 A	39
1 μ	10	2 μ	10	20	200	10	50 m		500 m	50 m	500 m	A4-02 C	40
500 n	10	1 μ	10	10	10	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 B	41
500 n	10	1 μ	10	10	10	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 C	42
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	43
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	44
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	45
500 n	10	1 μ	10	25		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	46
500 n	10	1 μ	10	40	100	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	47
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	48
500 n	10	1 μ	10	30		3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	49
500 n	10	1 μ	10	40		3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	率		- 基 极			- 发射极	- 基 极	- 发射极			
				V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	
1	3CG23C	700m	60M			150m	175			40	100μ	4	100μ	
2	3CG23C	700m	60M			150m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ	
3	3CG23C	700m	60M	10	5m	150m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ	
4	3CG23C	700m	60M		30m	150m				40	100μ	4	100μ	
5	3CG23C	700m	60M	10	50m	150m	150	40	100μ	40	100μ	4	100μ	
6	3CG23C	700m	60M	10	50m	150m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ	
7	3CG23C	700m	60M	10	5m	150m	175	45	100μ	40	100μ	4	100μ	
8	3CG23C	700m	60M			150m	150			40	100μ	4	100μ	
9	3CG81C	700m	60M			700m				45	100μ	4	100μ	
10	3CG13F	700m	60M	6	50m	200m	150	60	100μ	50	100μ	4	100μ	
11	3CG13F	700m	60M			200m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ	
12	3CG13I	700m	60M			100m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ	
13	3CG13I	700m	60M			200m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ	
14	3CG23	700m	60M			150m	200			55	100μ	4	100μ	
15	3CG23D	700m	60M			150m	175	55	100μ	55	100μ	4	100μ	
16	3CG23D	700m	60M			150m	175	55	100μ	55	100μ	4	100μ	
17	3CG23D	700m	60M			300m	175			55	100μ	4	100μ	
18	3CG23D	700m	60M			150m	150			55	100μ	4	100μ	
19	3CG23D	700m	60M			150m				55	100μ	4	100μ	
20	3CG23D	700m	60M			150m	175			55	100μ	4	100μ	
21	3CG23D	700m	60M			150m	150	65	100μ	55	100μ	4	100μ	
22	3CG23D	700m	60M			150m				55	100μ	4	100μ	
23	3CG23D	700m	60M			150m	175			55	100μ	4	100μ	
24	3CG23D	700m	60M	10	5m	150m	175	55	100μ	55	100μ	4	100μ	
25	3CG23D	700m	60M		30m	150m				55	100μ	4	100μ	
26	3CG23D	700m	60M	10	50m	150m	150	55	100μ	55	100μ	4	100μ	
27	3CG23D	700m	60M	10	5m	150m	175			55	100μ	4	100μ	
28	3CG23D	700m	60M	10	50m	150m	175	55	100μ	55	100μ	4	100μ	
29	3CG23D	700m	60M			150m	150			55	100μ	4	100μ	
30	3CG23D	700m	60M	10	5m	150m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ	
31	3CG13F	700m	60M			70m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ	
32	3CG13F	700m	60M			70m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ	
33	3CG13C	700m	60M			70m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ	
34	3CG13C	700m	60M			70m	175	80	100μ	70	100μ	4	100μ	
35	3CG23E	700m	60M			150m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ	
36	3CG23E	700m	60M			300m	175			70	100μ	4	100μ	
37	3CG23E	700m	60M			150m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ	
38	3CG23E	700m	60M			150m	175			70	100μ	4	100μ	
39	3CG23E	700m	60M			150m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ	
40	3CG23E	700m	60M			150m				70	100μ	4	100μ	
41	3CG23E	700m	60M			150m	175			70	100μ	4	100μ	
42	3CG23E	700m	60M			150m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ	
43	3CG23E	700m	60M	10	5m	150m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ	
44	3CG23E	700m	60M		30m	150m				70	100μ	4	100μ	
45	3CG23E	700m	60M	10	50m	150m	150	70	100μ	70	100μ	4	100μ	
46	3CG23E	700m	60M	10	50m	150m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ	
47	3CG23E	700m	60M			150m	150			70	100μ	4	100μ	
48	3CG23E	700m	60M	10	5m	150m	175	75	100μ	75	100μ	4	100μ	
49	3CG23E	700m	60M	10	5m	150m	175			75	100μ	4	100μ	
50	3CG23F	700m	60M			150m	175	80	100μ	80	100μ	4	100μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 μ	10	1 μ	10	40	200	8	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	1
500 μ	10	1 μ	10	40	200	10	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	2
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	3
		1 μ	10	40		10	50m	1	500m		100m	A4-02B	4
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A3-07A	5
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B	6
500 μ	10	1 μ	10	25	270	3	100m	1	500m	10m		A4-02C	7
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m		10m	A4-02B	8
1 μ	10	2 μ	10	20	200	10	50m		500m	50m	500m	A4-02C	9
500 μ	10	1 μ	10	25		10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A	10
500 μ	10	1 μ	10	30		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	11
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m		500m	5m	50m	A4-02B	12
500 μ	10	1 μ	10	40		10	10m	1	500m	1m	10m	A4-02C	13
500 μ	10	1 μ	10	30		3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	14
500 μ	10	1 μ	40	40	200	6	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	15
500 μ	10	1 μ	10	40	100	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	16
500 μ	10	1 μ	10	25		3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	17
500 μ	10	1 μ	10	30		3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	18
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m		500m	10m	100m	A4-02C	19
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	20
500 μ	10	1 μ	10	40		3	100m		500m	10m	100m	A4-02C	21
500 μ	10	1 μ	10	40	200	10	50m	1	500m	10m	100m	A4-02B	22
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B	23
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	24
		1 μ	10	40		10	50m	1	500m		100m	A4-02B	25
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A3-07A	26
500 μ	10	1 μ	10	40	200	5	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B, A3-07A	27
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B	28
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m		100m	A4-02B	29
500 μ	10	1 μ	10	25	270	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	30
500 μ	10	1 μ	10	20	40	10	100m		1	1m	10m	A4-02B	31
500 μ	10	1 μ	10	20	40	10	10m		1	1m	10m	A4-02C	32
500 μ	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-02B	33
500 μ	10	1 μ	10	10	20	10	10m		1	1m	10m	A4-02C	34
500 μ	10	1 μ	10	40	200	6	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	35
500 μ	10	1 μ	10	25	3	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	36
500 μ	10	1 μ	10	40	100	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	37
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	38
500 μ	10	1 μ	10	40		3	100m		500m	10m	100m	A4-02C	39
500 μ	10	1 μ	10	40	200	10	50m	1	500m	10m	100m	A4-02B	40
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B	41
500 μ	10	1 μ	10	40	200	10	50m	1	500m	10m	100m	A4-02C	42
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	43
		1 μ	10	40		10	50m	1	500m		100m	A4-02B	44
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A3-07A	45
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B	46
500 μ	10	1 μ	10	40	200	3	100m	1	500m		100m	A4-02B	47
500 μ	10	1 μ	10	25	270	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	48
500 μ	10	1 μ	10	40	200	5	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B, A3-07A	49
500 μ	10	1 μ	10	40	100	3	100m	1	500m	10m	100m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发 射 极	- 基 压			
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$			
			f_T (Hz)					I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3CG23F	700m	60M			150m	175	85	100μ	80	100μ	4	100μ
2	3CG23F	700m	60M			150m	175	85	100μ	85	100μ	4	100μ
3	3CG23F	700m	60M			300m	175			85	100μ	4	100μ
4	3CG23F	700m	60M			150m	150			85	100μ	4	100μ
5	3CG23F	700m	60M			150m				85	100μ	4	100μ
6	3CG23F	700m	60M			150m	175			85	100μ	4	100μ
7	3CG23F	700m	60M			150m	150	95	100μ	85	100μ	4	100μ
8	3CG23F	700m	60M			150m	175			85	100μ	4	100μ
9	3CG23F	700m	60M			150m				85	100μ	4	100μ
10	3CG23F	700m	60M			150m	175			35	100μ	4	100μ
11	3CG23F	700m	50M	10	5m	150m	175	80	100μ	85	100μ	4	100μ
12	3CG23F	700m	60M	10	50m	150m	150	85	100μ	85	100μ	4	100μ
13	3CG23F	700m	60M	10	50m	150m	175	85	100μ	85	100μ	4	100μ
14	3CG23F	700m	60M			150m	150			85	100μ	4	100μ
15	3CG23F	700m	60M	10	5m	150m	175	90	100μ	90	100μ	4	100μ
16	3CG23G	700m	60M	10	5m	150m	175			100	100μ	4	100μ
17	3CG23G	700m	60M	10	5m	150m	175			100	100μ	4	100μ
18	3CG23G	700m	60M	10	50m	150m	150	100	100μ	100	100μ	4	100μ
19	3CG23G	700m	60M	10	50m	150m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
20	3CG23G	700m	60M	10	5m	150m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
21	3CG23G	700m	60M			150m	150			100	100μ	4	100μ
22	3CG23G	700m	60M			150m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
23	3CG23G	700m	60M	10	5m	150m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
24	3CG23G	700m	60M			150m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
25	3CG23G	700m	60M			300m	175			100	100μ	4	100μ
26	3CG23G	700m	60M			150m				100	100μ	4	100μ
27	3CG23G	700m	60M			150m	150			100	100μ	4	100μ
28	3CG23G	700m	60M			150m	175			100	100μ	4	100μ
29	3CG23G	700m	60M			150m	150	120	100μ	100	100μ	4	100μ
30	3CG23G	700m	60M			150m				100	100μ	4	100μ
31	3CG23G	700m	60M			150m	175			100	100μ	4	100μ
32	3CG23G	700m	60M			150m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
33	3CG35	700m	70M	10	50m	200m	175	250	100μ	250	100μ	5	100μ
34	3CG7A	700m	80M			150m	150	20		15		4	
35	3CG130A	700m	80M	10	50m	300m				15	100μ	4	100μ
36	3CG130A	700m	80M			300m	150			15		4	
37	3CG20B	700m	80M	10	5m	80m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
38	3CG21A	700m	80M	10	5m	300m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
39	3CG21B	700m	80M	10	5m	300m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3CG130A	700m	80M			300m	175	15		15	100μ	4	100μ
41	3CG130A	700m	80M			300m	775	20	100μ	15	100μ	4	100μ
42	3CG130A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
43	3CG130A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
44	3CG130A	700m	80M	10	50m	300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3CG131A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
46	3CG131A	700m	80M	10	50m	130m	175	40	100μ	15	100μ	4	100μ
47	3CG13G	700m	80M			70m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
48	3CG13G	700m	80M			70m	175	15	100μ	12	100μ	3	100μ
49	3CG7A	700m	80M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
50	3CG20B	700m	80M			150m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	位 置 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	1
500 n	10	1 μ	10	40	200	6	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	2
500 n	10	1 μ	10	25		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	3
500 n	10	1 μ	10	30		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	4
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	5
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	6
500 n	10	1 μ	10	40		3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	7
500 n	10	1 μ	10	40		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	8
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	9
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	10
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	11
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A3-07 A	12
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	13
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	14
500 n	10	1 μ	10	25	270	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	15
500 n	10	1 μ	10	30		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	16
500 n	10	1 μ	10	40	200	5	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02B, A3-07A	17
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A3-07 A	18
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	19
500 n	10	1 μ	10	25	270	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	20
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	21
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	22
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	23
500 n	10	1 μ	10	40	100	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	24
500 n	10	1 μ	10	25		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	25
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	26
500 n	10	1 μ	10	30		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	27
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 C	28
500 n	10	1 μ	10	40		3	100 m		500 m	10 m	100 m	A4-02 C	29
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	30
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	31
500 n	10	1 μ	10	40	200	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	32
500 n	15	0.5 μ	15	30		5	50 m	900 m	350 m	5 m	50 m	A4-02 B	33
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07 A	34
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A3-07 A	35
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 B	36
500 n	10	1 μ	10	50	400	1	5 m	1	2	1 m	5 m	A4-02 C	37
500 n	10	1 μ	10	25	400	1	5 m	600 m	1	1 m	5 m	A4-02 C	38
500 n	10	1 μ	10	50	400	1	5 m	600 m	1	1 m	5 m	A4-02 C	39
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 B	40
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 C	41
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 B	42
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 B	43
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 B	44
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 B	45
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02 B	46
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 B	47
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 C	48
500 n	10	1 μ	10	20		10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02 B	49
500 n	10	1 μ	10	50		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG21	700m	80M			150m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
2	3CG21A	700m	80M			100m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
3	3CG130A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
4	3CG130A	700m	80M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
5	3CG130A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
6	3CG130A	700m	80M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3CG130A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
8	3CG131A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
9	3CG131A	700m	80M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3CG131A	700m	80M			300m	175			15		4	
11	3CX204A	700m	80M			700m	150			15	100μ	4	100μ
12	3CG130A	700m	80M	10	50m	300m	175			15	100μ	4	100μ
13	3CG130A	700m	80M	10	50m	300m	175			15	100μ	4	100μ
14	3CG130A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
15	3CG130A	700m	80M	10	50m	300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3CG130A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
17	3CG130A	700m	80M	10	50m	300m	175			15	100μ	2	100μ
18	3CG131A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
19	3CG131A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
20	3CG131A	700m	80M			300m	175			15	100μ	4	100μ
21	3CG7A	700m	80M			100m	175	20	10μ	20	100μ	4	100μ
22	3CG7B	700m	80M			100m	175	20	10μ	20	100μ	4	100μ
23	3CG21B	700m	80M			100m	175	20	10μ	20	100μ	4	100μ
24	3CG7B	700m	80M			150m	150	30		20		4	
25	3CG7A	700m	80M			70m	150	30	10μ	25	100μ	4	100μ
26	3CG7B	700m	80M	10	5m	100m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
27	3CG7B	700m	80M			300m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
28	3CG7B	700m	80M			70m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
29	3CG35A	700m	80M			200m	175	25	100μ	25	100μ	5	100μ
30	3CX204B	700m	80M			700m	150			25	100μ	4	100μ
31	3CG7A	700m	80M			70m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3CG7B	700m	80M			70m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3CG13H	700m	80M			70m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3CG13H	700m	80M			70m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3CG20C	700m	80M			150m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3CG20D	700m	80M			150m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3CG21C	700m	80M			100m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3CG130B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
39	3CG130B	700m	80M			300m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3CG130B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
41	3CG20C	700m	80M	10	5m	80m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3CG20D	700m	80M	10	5m	80m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3CG21C	700m	80M	10	5m	300m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3CG21D	700m	80M	10	5m	300m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3CG130B	700m	80M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3CG130B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
47	3CG130B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
48	3CG130B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
49	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m	175	80	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3CG130B	700m	80M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	10	2 μ	10	20	50	10	5m	1	700m	5m	50m	A4-02B	1
500 n	10	2 μ	10	20	200	10	10m	1	700m	5m	50m	A4-02B	2
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	3
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50m	1	500m	10m	100m	A4-02B	4
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	5
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	6
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	7
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	8
500 n	10	6 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	9
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	10
5 μ	10	20 n	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	11
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	12
		1 μ	10	25		10	50m		600m	10m	100m	A4-02B	13
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	14
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	15
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	16
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	17
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	18
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	19
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	20
500 n	10	500 n	10	20	50	10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	21
500 n	10	500 n	10	50	100	10	50m	1	500m	5m	50m	A4-02B	22
200 n	10	500 n	10	20	200	10	10m	1	700m	5m	50m	A4-02B	23
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	24
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50m		1	5m	50m	A4-02C	25
500 n	10	1 μ	10	30	400	10	10m	1	500m	5m	50m	A4-02B	26
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	500m	10m	100m		27
500 n	10	1 μ	10	60	150	10	50m		1	5m	50m	A4-02C	28
500 n	15	500 n	15	20		5	50m	900m	350m	5m	50m	A4-02B	29
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	30
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50m	1	600m	5m	50m	A4-02C	31
500 n	10	1 μ	10	60	150	10	50m	1	600m	5m	50m	A4-02C	32
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-02B	33
500 n	10	1 μ	10	40		10	10m		1	1m	10m	A4-02C	34
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	35
500 n	10	1 μ	10	50		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	36
200 n	10	500 n	10	20	200	10	10m	1	700m	5m	50m	A4-02B	37
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	38
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50m	1	500m	10m	100m	A4-02B	39
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	40
500 n	10	1 μ	10	30	400	1	5m	1	2	1m	5m	A4-02C	41
500 n	10	1 μ	10	50	400	1	5m	1	2	1m	5m	A4-02C	42
500 n	10	1 μ	10	30	400	1	5m	600m	1	1m	5m	A4-02C	43
500 n	10	1 μ	10	50	400	1	5m	600m	1	1m	5m	A4-02C	44
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	45
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	46
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	47
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	48
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	49
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG131B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
2	3CG131B	700m	80M	10	50m	130m	175	80	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3CG20E	700m	80M	10	50m	150m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m	150	30	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m				30	100μ	4	100μ
6	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m	175			30	100μ	4	100μ
7	3CG131B	700m	80M	10	50m	300m	175			30	100μ	4	100μ
8	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m	175			30	100μ	4	100μ
9	3CG130B	700m	80M			300m	200			30	100μ	4	100μ
10	3CG130B	700m	80M			300m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
11	3CG130B	700m	80M			300m	170			30	100μ	4	100μ
12	3CG130B	700m	80M			300m				30	100μ	4	100μ
13	3CG131B	700m	80M			300m	200			30	100μ	4	100μ
14	3CG131B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
15	3CG131B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
16	3CG131B	700m	80M			300m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
17	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m	175			30	100μ	4	100μ
18	3CG130B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
19	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3CG130B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
21	3CG130B	700m	80M	10	50m	300m	175			30	100μ	2	100μ
22	3CG131B	700m	80M			300m				30	100μ	4	100μ
23	3CG131B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
24	3CG131B	700m	80M			300m	175			30	100μ	4	100μ
25	3CG7D	700m	80M	10	5m	100m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
26	3CG7C	700m	80M			300m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
27	3CG35B	700m	80M			200m	175	35	100μ	35	100μ	5	100μ
28	3CX204C	700m	80M			700m	150			35	100μ	4	100μ
29	3CG7C	700m	80M			150m	150	40		35	100μ	4	100μ
30	3CG7D	700m	80M	10	50m	100m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
31	3CG7D	700m	80M	10	50m	100m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
32	3CG7C	700m	80M			100m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
33	3CG7C	700m	80M			70m	150	50	100μ	40	100μ	4	100μ
34	3CG7D	700m	80M			100m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
35	3CG7D	700m	80M			70m	150	50	100μ	40	100μ	4	100μ
36	3CG20F	700m	80M			150m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
37	3CG21D	700m	80M			100m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
38	3CG20F	700m	80M	10	5m	80m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
39	3CG130C	700m	80M			300m	150	45		40	100μ	4	100μ
40	3CG131C	700m	80M			300m				40	100μ	4	100μ
41	3CG7	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
42	3CG7D	700m	80M			300m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
43	3CG7E	700m	80M			300m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
44	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
45	3CG130C	700m	80M		50m	300m				45	100μ	4	100μ
46	3CG130C	700m	80M			300m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
47	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
48	3CG130C	700m	80M			300m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
49	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
50	3CG130C	700m	80M			300m				45	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{RES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	1
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	2
500 n	10	1 μ	10	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A3-07A	3
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A3-07A	4
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	5
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	6
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	7
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A3-02B	8
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	9
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	10
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	11
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	12
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	13
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	14
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	15
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	16
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	17
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	18
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	19
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	20
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	21
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	22
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	23
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	24
		1 μ	10	70	400	10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	25
500 n	10	1 μ	10	50		10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02B	26
500 n	15	500 n	15	20		5	50 m	900 m	350 m	5 m	50 m	A4-02B	27
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-01A	28
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	29
500 n	10	1 μ	10	70		10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A3-07A	30
500 n	10	1 μ	10	70		10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02B	31
500 n	10	500 n	10	20	50	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	32
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50 m	1	1	5 m	50 m	A4-02C	33
500 n	10	500 n	10	50	100	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	34
500 n	10	1 μ	10	60	150	10	50 m	1	1	5 m	50 m	A4-02C	35
500 n	10	1 μ	10	50		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	36
200 n	10	500 n	10	20	200	10	10 m	1	700 m	5 m	50 m	A4-02B	37
500 n	10	1 μ	10	50	400	1	5 m	1	2	1 m	5 m	A4-02C	38
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A3-07A	39
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	40
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	41
500 n	10	1 μ	10	30		10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02B	42
500 n	10	1 μ	10	50		10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02B	43
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	44
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	45
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02B	46
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	47
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	48
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	49
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征				最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)		V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3CG131C	700m	80M			300m				45	100μ	4	100μ
2	3CG131C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
3	3CG131C	700m	80M			300m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
4	3CX204D	700m	80M			700m	150			45	100μ	4	100μ
5	3CG7C	700m	80M	10	5m	100m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
6	3CG21E	700m	80M	10	5m	300m	175	45	100μ	45	100μ	4	100μ
7	3CG7D	700m	80M			150m	150	50		45		4	
8	3CG130C	700m	80M			300m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
9	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	4	100μ
10	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m				45	100μ	4	100μ
11	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	150	45	100μ	45	100μ	4	100μ
12	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
13	3CG131C	700m	80M			300m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
14	3CG131C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
15	3CG131C	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	4	100μ
16	3CG7F	700m	80M	10	50m	100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
17	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	4	100μ
18	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	4	100μ
19	3CG21F	700m	80M	10	5m	300m	175	45	100μ	45	100μ	4	100μ
20	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
21	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
22	3CG130C	700m	80M			300m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
23	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
24	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	175	80	100μ	45	100μ	4	100μ
25	3CG131C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
26	3CG131C	700m	80M	10	50m	130m	175	80	100μ	45	100μ	4	100μ
27	3CG130	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	4	100μ
28	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
29	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	4	100μ
30	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
31	3CG130C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
32	3CG130C	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	2	100μ
33	3CG131	700m	80M	10	50m	300m	175			45	100μ	4	100μ
34	3CG131C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
35	3CG131C	700m	80M			300m	175			45	100μ	4	100μ
36	3CG7C	700m	80M			70m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
37	3CG7D	700m	80M			70m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
38	3CG131	700m	80M			70m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
39	3CG131	700m	80M			70m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
40	3CG21E	700m	80M			100m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
41	3CG13	700m	80M	10	5m	70m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
42	3CG20	700m	80M	10	50m	150m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
43	3CG131	700m	80M	6		200m	150	60	100μ	50	100μ	4	100μ
44	3CG20G	700m	80M	10	50m	150m	150	60	100μ	50	100μ	4	100μ
45	3CG7E	700m	80M			150m	150	60		55		4	100μ
46	3CG130D	700m	80M			300m	150	60	100μ	55	100μ	5	100μ
47	3CG131D	700m	80M			300m	150	60	100μ	55	100μ	5	100μ
48	3CG7E	700m	80M	10	50m	100m	150	70	100μ	60	100μ	4	100μ
49	3CG7E	700m	80M	10	50m	100m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ
50	3CG7E	700m	80M	10	5m	100m	175	70	100μ	60	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	1
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	2
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	3
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	1	500 m	50 m	500 m	F3-01A	4
		1 μ	10	50	400	10	10 m		500 m	5 m	50 m	A4-02B	5
500 n	10	1 μ	10	30	40	1	5 m	600 m	1	1 m	5 m	A4-02B	6
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	7
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	8
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	9
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A3-07A	10
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A3-07A	11
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	12
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	13
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	14
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	15
500 n	10	500 n	10	25	270	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	16
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	17
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A3-02B	18
500 n	10	1 μ	10	50	400	1	5 m	600 m	1	1 m	5 m	A4-02C	16
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	20
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	21
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	22
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	23
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	24
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	25
500 n	10	1 μ	10	25	400	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	26
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	27
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	28
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	29
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	30
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	31
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	32
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	33
500 n	10	1 μ	10	25		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	34
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02B	35
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50 m	1	600 m	5 m	50 m	A4-02C	36
500 n	10	1 μ	10	60	150	10	50 m	1	600 m	5 m	50 m	A4-02C	37
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02B	38
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02C	39
200 n	10	500 n	10	20	200	10	10 m	1	700 m	5 m	50 m	A4-02B	40
500 n	10	1 μ	10	40		10	10 m	1	600 m	1 m	10 m	A4-02B	41
500 n	10	1 μ	10	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	42
500 n	10	1 μ	10	25		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	43
500 n	10	1 μ	10	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A3-07A	44
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	45
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	46
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	47
500 n	10	1 μ	10	50		10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A3-07A	48
500 n	10	1 μ	10	50		10	50 m		500 m	10 m	100 m	A4-02B	49
		1 μ	10	50	400	10	10 m		500 m	5 m	50 m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3CG20G	700m	80M	10	5m	80m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
2	3CG7E	700m	80M			70m	150	70	100μ	60	100μ	4	100μ
3	3CG7E	700m	80M			100m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
4	3CG7F	700m	80M			100m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
5	3CG7F	700m	80M			70m	150	70	100μ	60	100μ	4	100μ
6	3CG20G	700m	80M			150m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
7	3CG7F	700m	80M			150m	150	70		65		4	
8	3CG7	700m	80M	10	5m	70m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
9	3CG7E	700m	80M			70m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
10	3CG7F	700m	80M			70m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
11	3CG35C	700m	80M			200m	175	70	100μ	70	100μ	5	100μ
12	3CG23E	700m	80M			150m	150	75	100μ	70	100μ	5	100μ
13	3CG23F	700m	80M			150m	150	85	100μ	80	100μ	5	100μ
14	3CG23G	700m	80M			150m	150	95	100μ	90	100μ	5	100μ
15	3CG35D	700m	80M			200m	175	120	100μ	120	100μ	5	100μ
16	3CG35E	700m	80M			200m	175	150	100μ	150	100μ	5	100μ
17	3CG35F	700m	80M			200m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
18	3CG35G	700m	80M			200m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
19	3CG20A	700m	100M			100m	175			15	100μ	4	100μ
20	3CG20B	700m	100M			100m	175			15	100μ	4	100μ
21	3CG21A	700m	100M			200m	175			15	100μ	4	100μ
22	3CG21B	700m	100M			200m	175			15	100μ	4	100μ
23	3CG71A	700m	100M			400m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
24	3CG71A	700m	100M			400m	150	15	200μ	15	200μ	4	200μ
25	SC305A	700m	100M			100m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
26	3CG71B	700m	100M	10	30m	400m	175	18	100μ	18	100μ	4	100μ
27	3CG71B	700m	100M	10	30m	400m	150	18	100μ	18	100μ	4	100μ
28	3CG71A	700m	100M			700m	175	20	100μ	20	100μ	5	100μ
29	3CG71B	700m	100M			400m	150	20	200μ	20	200μ	4	200μ
30	3CG71C	700m	100M	10	30m	400m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
31	3CG71C	700m	100M	10	30m	400m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
32	SC305B	700m	100M			100m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
33	3CG7A	700m	100M			100m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3CG7A	700m	100M			150m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3CG7B	700m	100M			100m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3CG7B	700m	100M			150m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3CG13A	700m	100M			100m	175			30	100μ	4	100μ
38	3CG20C	700m	100M			100m	175			30	100μ	4	100μ
39	3CG20D	700m	100M			100m	175			30	100μ	4	100μ
40	3CG21C	700m	100M			200m	175			30	100μ	4	100μ
41	3CG21D	700m	100M			200m	175			30	100μ	4	100μ
42	3CG71B	700m	100M			400m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3CG71C	700m	100M			400m	150	30	200μ	30	200μ	4	200μ
44	G P35-1A	700m	100M			200m		35	100μ	35	100μ	4	100μ
45	G P35-1A	700m	100M			200m		35	100μ	35	100μ	4	100μ
46	SC305C	700m	100M			100m	150	35	100μ	35	100μ	4	100μ
47	3CG7C	700m	100M			150m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
48	3CG7D	700m	100M			150m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
49	3CG71B	700m	100M			700m	175	40	100μ	40	100μ	5	100μ
50	3CG71D	700m	100M			400m	150	40	200μ	40	200μ	4	200μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降		饱 和 电 压		外 形		序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
500 n	10	1 μ	10	30	400	1	5 m	1	2	1 m	5 m	A4-02C	1
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50 m		1	5 m	50 m	A4-02C	2
500 n	10	500 n	10	20	50	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	3
500 n	10	500 n	10	50	100	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	4
500 n	10	1 μ	10	60	150	10	50 m		1	5 m	50 m	A4-02C	5
500 n	10	1 μ	10	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	6
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-07A	7
500 n	10	1 μ	10	40		10	5 m	1	600 m	5 m	50 m	A4-02B	8
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50 m	1	600 m	5 m	50 m	A4-02C	9
500 n	10	1 μ	10	60	150	10	50 m	1	600 m	5 m	50 m	A4-02C	10
500 n	15	500 n	15	20		5	50 m	900 m	350 m	5 m	50 m	A4-02B	11
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	12
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	13
500 n	10	1 μ	10	40	150	3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	14
500 n	15	500 n	15	20		5	50 m	900 m	350 m	5 m	50 m	A4-02B	15
500 n	15	500 n	15	20		5	50 m	900 m	350 m	5 m	50 m	A4-02B	16
500 n	15	500 n	15	20		5	50 m	900 m	350 m	5 m	50 m	A4-02B	17
500 n	15	500 n	15	20		5	50 m	900 m	350 m	5 m	50 m	A4-02B	18
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	19
1 μ	10	1 μ	10	50		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	20
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	21
1 μ	10	1 μ	10	50		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	22
1 μ	10	5 μ	10	25	270	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02C	23
10 μ	10	50 μ	10	40	240	10	50 m	1.2	1.8	20 m	200 m	A4-02C	24
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1 m	900 m	500 m	10 m	100 m	A3-07A	25
1 μ	10	5 μ	10	20	200	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02B	26
1 μ	10	5 μ	10	40	200	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A3-07A	27
1 μ	10	5 μ	10	30		1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02C	28
1 μ	10	5 μ	10	40	240	10	50 m	1.2	1.8	20 m	200 m	A4-02C	29
1 μ	10	5 μ	10	20	200	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02B	30
1 μ	10	5 μ	10	40	200	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A3-07A	31
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1 m	900 m	500 m	10 m	100 m	F3-01A	32
500 n	10	500 n	10	30		10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	33
500 n	10	1 μ	10	20		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	34
500 n	10	500 n	10	60		10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	35
500 n	10	1 μ	10	40		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	36
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	37
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	38
1 μ	10	1 μ	10	50		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	39
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	40
1 μ	10	1 μ	10	50		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	41
1 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02C	42
1 μ	10	5 μ	10	40	240	10	50 m	1.2	1.8	20 m	200 m	A4-02C	43
100 n	15	100 n	15	20	30	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-02C	44
100 n	15	100 n	15	30	120	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-02C	45
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1 m	900 m	500 m	10 m	100 m	F3-01A	46
500 n	10	1 μ	10	80		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	47
500 n	10	1 μ	10	20		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	48
1 μ	10	5 μ	10	30		1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02C	49
1 μ	10	5 μ	10	40	240	10	50 m	1.2	1.8	20 m	200 m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3 CG71D	700m	100M	10	30m	400m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
2	3 CG71D	700m	100M	10	30m	400m	150	40	100μ	40	100μ	4	100μ
3	3 CG71E	700m	100M	10	30m	700m	175	45	100μ	45	100μ	4	100μ
4	3 CG71F	700m	100M	10	30m	700m	175	45	100μ	45	100μ	4	100μ
5	3 CG71G	700m	100M	10	30m	700m	175	45	100μ	45	100μ	4	100μ
6	3 CG20E	700m	100M			100m	175			45	100μ	4	100μ
7	3 CG20F	700m	100M			100m	175			45	100μ	4	100μ
8	3 CG21E	700m	100M			200m	175			45	100μ	4	100μ
9	3 CG21F	700m	100M			200m	175			45	100μ	4	100μ
10	3 CG71C	700m	100M			400m	175	45	100μ	45	100μ	4	100μ
11	S C305D	700m	100M			100m	150			45	100μ	4	100μ
12	3 CG7C	700m	100M			100m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
13	3 CG7D	700m	100M			100m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ
14	3 CG7E	700m	100M			150m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
15	3 CG7F	700m	100M			150m	175	60	100μ	50	100μ	4	100μ
16	3 CG13B	700m	100M			100m	175			50	100μ	4	100μ
17	3 CG6E	700m	100M			300m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
18	3 CG7F	700m	100M			100m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
19	3 CG4G	700m	100M			300m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
20	3 CG7G	700m	100M			100m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ
21	3 CG181F	700m	100M	10	20m	200m	175			60	100μ	4	100μ
22	3 CG182F	700m	100M	10	20m	300m	175			60	100μ	5	100μ
23	3 CG71C	700m	100M			700m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
24	3 CG7E	700m	100M			100m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
25	3 CG7F	700m	100M			100m	175	70	100μ	70	100μ	4	100μ
26	3 CG13C	700m	100M			100m	175			70	100μ	4	100μ
27	G P35-2A	700m	100M			200m		70	100μ	70	100μ	4	100μ
28	G P35-2B	700m	100M			200m		70	100μ	70	100μ	4	100μ
29	3 CG21F	700m	100M			300m	150	75	100μ	70	100μ	5	100μ
30	3 CG21G	700m	100M			300m	150	85	100μ	70	100μ	5	100μ
31	3 CG23E	700m	100M			150m	150	80	100μ	70	100μ	4	100μ
32	3 CG71D	700m	100M			750m	175	80	100μ	80	100μ	5	100μ
33	3 CG23F	700m	100M			100m	150	95	100μ	85	100μ	4	100μ
34	3 CG13D	700m	100M			100m	175			90	100μ	4	100μ
35	3 CG71D	700m	100M			700m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
36	3 CG180E	700m	100M			100m	175	105	100μ	100	100μ	4	100μ
37	G P35B	700m	100M			100m	175			100	100μ	5	100μ
38	3 CG23G	700m	100M			150m	150	110	100μ	100	100μ	4	100μ
39	3 CG180A	700m	100M	10	5m	150m	175	150	100μ	100	100μ	4	100μ
40	3 CG180E	700m	100M			100m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
41	3 CG181G	700m	100M	10	20m	200m	175			100	100μ	4	100μ
42	3 CG182G	700m	100M	10	20m	300m	175			100	100μ	5	100μ
43	3 CG13E	700m	100M			100m	175			120	100μ	4	100μ
44	G P35-3A	700m	100M			200m		120	100μ	120	100μ	4	100μ
45	G P35-3B	700m	100M			200m		120	100μ	120	100μ	4	100μ
46	3 CG180B	700m	100M	10	5m	150m	175	180	100μ	140	100μ	4	100μ
47	3 CG180F	700m	100M			100m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
48	3 CG180F	700m	100M			100m	175	145	100μ	140	100μ	4	100μ
49	G P35D	700m	100M			100m	175			140	100μ	5	100μ
50	3 CG181H	700m	100M	10	20m	200m	175			140	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
1 μ	10	1 μ	10	20	200	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02B	1
1 μ	10	1 μ	10	40	200	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-01B	2
1 μ	10	5 μ	10	20	200	1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02B	3
2 μ	10	1 μ	10	20	200	1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02B	4
2 μ	10	1 μ	10	20	200	1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02B	5
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	6
1 μ	10	1 μ	10	50		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	7
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	8
1 μ	10	1 μ	10	50		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	9
1 μ	10	5 μ	10	25	270	10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02C	10
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	1 m	900 m	500 m	10 m	100 m	A3-07A	11
500 n	10	500 n	10	30		10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	12
500 n	10	500 n	10	60		10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	13
500 n	10	1 μ	10	40		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	14
500 n	10	1 μ	10	80		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	15
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	16
500 n	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	17
500 n	10	500 n	10	40	150	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	18
1 μ	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	19
500 n	10	500 n	10	40	150	10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	20
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	21
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	22
1 μ	10	5 μ	10	30		1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02C	23
500 n	10	500 n	10	30		10	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	24
500 n	10	500 n	10	60		10	50 m	1	500 m	5 m	5 m	A4-02C	25
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	26
100 n	15	100 n	15	20	30	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-02C	27
100 n	15	100 n	15	30	120	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-02C	28
1 μ	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	29
1 μ	10	1 μ	10	40	150	10	50 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	30
500 n	10	1 μ	10	60		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	31
1 μ	10	5 μ	10	30		1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02C	32
500 n	10	1 μ	10	60		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	33
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	34
1 μ	10	5 μ	10	30		1	300 m	1	500 m	50 m	500 m	A4-02C	35
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	36
1 μ	30	1 μ	30	25		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	37
500 n	10	1 μ	10	60		3	100 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	38
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-02B	39
500 n	30	1 μ	30	40	150	10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	40
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	41
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	42
1 μ	10	1 μ	10	30		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	43
100 n	15	100 n	15	20	30	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-02C	44
100 n	15	100 n	15	30	120	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-02C	45
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-02B	46
500 n	30	1 μ	30	40	150	10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	47
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	48
1 μ	30	1 μ	30	25		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02C	49
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 性 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3CG182H	700m	100M	10	20m	300m	175			140	100μ	5	100μ
2	3CG181I	700m	100M	10	20m	200m	175			180	100μ	4	100μ
3	3CG182I	700m	100M	10	20m	300m	175			180	100μ	5	100μ
4	3CG180C	700m	100M	10	5m	150m	175	220	100μ	180	100μ	4	100μ
5	3CG180G	700m	100M			100m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
6	3CG180G	700m	100M			100m	175	185	100μ	180	100μ	4	100μ
7	G P35F	700m	100M			100m	175			180	100μ	5	100μ
8	3CG181J	700m	100M	10	20m	200m	175			200	100μ	4	100μ
9	3CG182J	700m	100M	10	20m	300m	175			220	100μ	5	100μ
10	3CG180D	700m	100M	10	5m	150m	175	250	100μ	220	100μ	4	100μ
11	3CG180H	700m	100M			100m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
12	3CG180H	700m	100M			100m	175	225	100μ	220	100μ	4	100μ
13	G P35H	700m	100M			100m	175			220	100μ	5	100μ
14	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	1m
15	3CG180E	700m	150M			100m				100	100μ	4	100μ
16	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	100μ
17	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	100μ
18	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	100μ
19	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	1m	4	100μ
20	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	100μ
21	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	100μ
22	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
23	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
24	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
25	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
26	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
27	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	
28	3CG180E	700m	150M	10	5m	150m	175	150	100μ	100	100μ	4	100μ
29	3CG180E	700m	150M			100m	175			100	100μ	4	100μ
30	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	150	100	100μ	100	100μ	4	100μ
31	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m				100	100μ	4	100μ
32	3CG180E	700m	150M			100m				100	100μ	4	100μ
33	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	175			100	100μ	4	100μ
34	3CG180F	700m	150M	10	20m	100m	175			140	100μ	4	100μ
35	3CG180F	700m	150M	10	20m	100m	150	140	100μ	140	100μ	4	100μ
36	3CG180F	700m	150M	10	20m	100m				140		4	100μ
37	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	100μ
38	3CG180F	700m	150M	10	20m	100m	175			140	100μ	4	100μ
39	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	100μ
40	3CG180F	700m	150M	10	5m	150m	175	180	100μ	140	100μ	4	100μ
41	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	100μ
42	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	100μ
43	3CG180F	700m	150M	10	20m	100m	175			140	100μ	4	100μ
44	3CG180F	700m	150M	10	20m	100m	175			140	100μ	4	100μ
45	3CG180F	700m	150M	10	20m	100m	175			140	100μ	4	100μ
46	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	1m
47	3CG180F	700m	150M			100m				140	100μ	4	100μ
48	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	100μ
49	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	100μ
50	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{RES} (V)	前 向 压 降		I_B (A)	I_C (A)	形 号	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max					V_{CES} (V)					
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	800m	20m	200m	A4-02C	1
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	100m	A4-02B	2
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	800m	20m	200m	A4-02C	3
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02B	4
500 n	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	5
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02C	6
1 μ	30	1 μ	30	25		10	10m	1	500m	1m	10m	10m	A4-02C	7
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	100m	A4-02B	8
1 μ	30	2 μ	30	25	270	5	200m	1.2	1	800m	20m	100m	A4-02C	9
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02B	10
500 n	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	11
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	1	5m	50m	50m	A4-02C	12
1 μ	30	1 μ	30	25		10	10m	1	500m	1m	10m	10m	A4-02C	13
500 n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	14
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	15
500 n	30	1 μ	30	15		10	5m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	16
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	17
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	18
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	19
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	20
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	21
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	22
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02C	23
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02B	24
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	25
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	26
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	27
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02B	28
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02B	29
500 n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	30
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B, A3-07A	31
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	32
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	33
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	34
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A3-07A	35
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B, A3-07A	36
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	37
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	38
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02B	39
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02B	40
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	41
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	42
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	43
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	500m	5m	50m	50m	A4-02C	44
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	1m	10m	10m	A4-02B	45
500 n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	46
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	47
500 n	30	1 μ	30	15		10	5m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	48
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02C	49
500 n	30	1 μ	30	15		10	20m	1	800m	5m	50m	50m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极	
									击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
								(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3CG180F	700m	150M			100m	175			140	1m	4	100μ
2	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	1m
3	3CG180G	700m	150M			100m				180	100μ	4	100μ
4	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	100μ
5	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	100μ
6	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	100μ
7	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	1m	4	100μ
8	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	100μ
9	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	100μ
10	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
11	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
12	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
13	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m	125	180	100μ	180	100μ	4	100μ
14	3CG180G	700m	50M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
15	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
16	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	100μ
17	3CG180G	700m	150M			100m	175			180	100μ	4	100μ
18	3CG180G	700m	150M	10	5m	150m	175	220	100μ	180	100μ	4	100μ
19	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
20	3CG180E	700m	150M	10	20m	100m	150	180	100μ	180	100μ	4	100μ
21	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m				180		4	100μ
22	3CG180G	700m	150M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
23	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			180	100μ	4	100μ
24	3CG180	700m	150M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
25	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	100μ	4	100μ
26	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	100μ	4	100μ
27	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
28	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
29	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
30	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	100μ	4	1m
31	3CG180H	700m	150M			100m				220	100μ	4	100μ
32	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	100μ	4	100μ
33	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	100μ	4	100μ
34	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	100μ	4	100μ
35	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	1m	4	100μ
36	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			220		4	
37	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
38	3CG180H	700m	150M			100m	175			220	100μ	4	100μ
39	3CG180H	700m	150M	10	5m	150m	175	250	100μ	220	100μ	4	100μ
40	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
41	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	150	220	100μ	220	100μ	4	100μ
42	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m				220		4	100μ
43	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m				220		4	100μ
44	3CG180H	700m	150M	10	20m	100m	175			220	100μ	4	100μ
45	3CG539	700m	160M			500m	175	45		40		5	
46	3CG71	700m	250M	10	50m	400m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
47	8550	800m				800m				25	100μ	6	100μ
48	3CX82A	800m	5M			700m	175	30	1m	20	1m	6	100μ
49	3CX82B	800m	5M			700m	175	40	1m	30	1m	6	100μ
50	3CX82C	800m	5M			700m	175	50	1m	40	1m	6	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C	1
500 n	30	1 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	2
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	3
500 n	30	1 μ	30	15		10	5 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	4
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C	5
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1		5 m	50 m	A4-02 B	6
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C	7
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	8
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	9
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	10
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	11
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-02 B	12
500 n	30	1 μ	30	40		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A3-07 A	13
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	14
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C	15
500 n	30	1 μ	30	30		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	16
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	17
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-02 B	18
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	19
500 n	30	1 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A3-07 A	20
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A3-07 A, A4-02 B	21
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	22
500 n	30	1 μ	30	15	270	10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	23
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	24
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	25
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	26
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	27
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C	28
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-02 B	29
500 n	30	1 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	30
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	31
500 n	30	1 μ	30	15		10	5 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	32
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C	33
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	34
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C	35
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	36
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	37
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	38
500 n	30	1 μ	30	15	400	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-02 B	39
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	40
500 n	30	1 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A3-07 A	41
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	42
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A3-07 A	43
500 n	30	1 μ	30	15		10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 B	44
100 n	30			90	360	10	10 m	1	300 m	25 m	250 m	A4-02 C	45
1 μ	10	5 μ	30	20		10	50 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02 B	46
100 n	10			55	400	1	100 m		500 m	80 m	800 m	A3-07 A	47
100 μ	10	100 μ	10	40	200	10	100 m		300 m	20 m	200 m	A4-02 C	48
100 μ	10	100 μ	10	40	200	10	100 m		300 m	20 m	200 m	A4-02 C	49
100 μ	10	100 μ	10	40	200	10	100 m		300 m	20 m	200 m	A4-02 C	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3C X82D	800m	5M			700m	175	70	1m	60	1m	6	100 μ
2	B C369	800m	40M	5	10m	1	150			20		5	
3	3C G564	800m	50M	6	10m	1	150	30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ
4	3C G564	800m	50M			1	150	30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ
5	3C G4814A	800m	50M	10	50m	700m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
6	3C G636	800m	50M	10	30m	1.5	150			45	50 μ	5	10 μ
7	B C636	800m	50M	5	10m	1	150	45		45		5	
8	3C G512	800m	50M	10	50m	1	175	70	100 μ	60	100 μ	16	100 μ
9	B C638	800m	50M	5	10m	1	150	60		60		5	
10	C G708	800m	50M	10	50m	700m	125	80	100 μ	60	10m	8	100 μ
11	3C G4814	800m	50M	10	50m	700m		80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
12	3C G638	800m	50M	10	30m	1.5	150			60	50 μ	5	10 μ
13	3C G708	800m	50M	10	50m	700m	125	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
14	3C G708	800m	50M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	10 μ
15	3C G640	800m	50M	10	30m	1.5	150			80	50 μ	5	10 μ
16	3C G4814	800m	50M	10	50m	700m	150	80	100 μ	80	100 μ	8	100 μ
17	3C G709	800m	50M	10	50m	700m	150	160	100 μ	150	100 μ	8	100 μ
18	3C A151A	800m	80M	20	10m	100m	150			100	100 μ	5	100 μ
19	3C A151B	800m	80M	20	10m	100m	150			150	100 μ	5	100 μ
20	3C A151C	800m	80M	20	10m	100m	150			200	100 μ	5	100 μ
21	3C A151D	800m	80M	20	10m	100m	150			250	100 μ	5	100 μ
22	3C A151E	800m	80M	20	10m	100m	150			300	100 μ	5	100 μ
23	B C327	800m	100M	5	10m	1	150	50	100 μ	45	1m	5	
24	3C G708	800m	100M	10	50m	700m	125	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
25	3C G708	800m	100M			700m	150	80	100 μ				
26	3C G708	800m	100M			700m		80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
27	3C G708	800m	100M			700m	150	80		60		8	
28	3C G708	800m	100M	2	50m	700m	150	80		60		8	
29	3C G708	800m	100M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
30	3C G708	800m	100M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
31	3C G708	800m	100M	10	50m	700m	125	80		60		8	
32	3C G708	800m	100M	10	30m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
33	C A4033	800m	100M	10	50m		200	80	10 μ	80	10 μ	5	10 μ
34	2S C1008	800m	100M			1.5	150			100		8	
35	3C X564	800m	110M	10	10m	1	175	30		25		5	
36	3C G564B	800m	110M	10	30m	1	175	100	100 μ	80	100 μ	5	100 μ
37	2N4033	800m	150M			1	150	80	100 μ	80	10m	5	10 μ
38	1Y4033	800m	150M	10	50m	1	175	80	10 μ	80	10 μ	5	10 μ
39	1Y8550	800m	300M	10	50m	1	150	30	500 μ	25	1m	6	100 μ
40	3C X204A	900m				700m	150			15	100 μ	4	100 μ
41	3C X204B	900m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
42	3C G966	900m				1.5	150	30		30		5	
43	A1013	900m	15M	5	200m	1	150	160		160	10m	6	
44	3C G1013	900m	15M	5	200m	1	150	160	100 μ	160	10m	6	100 μ
45	3C G1013	900m	50M	5	200m	1	150	160	100 μ	160	1m	6	100 μ
46	HYA1013	900m	50M	5	200m	1	150	160	100 μ	160	10m	6	100 μ
47	G24	900m	80M	2	500m	1.5	150			30		5	
48	3C G966	900m	100M	2	500m	1.5	150	30	1m	30	1m	5	1m
49	3C G966	900m	100M	10	50m	1.5	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
50	3C G966	900m	120M			1.5	150	30		30		5	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 μ	10	100 μ	10	40	200	10	100m		300m	20m	200m	A4-02C	1
10 μ	25	10 μ ∇	5	85	375	1	500m		500m	100m	1	A3-07A	2
100 n	30			40	270	1	100m	1.2	600m	100m	1	A3-07A	3
100 n	30	1 μ	10	40	270	1	100m	1.2	600m	100m	1	A3-07A	4
100 n	30	100 n	30	40	270	10	50m	1	700m	5m	50m		5
100 n	45	100 n	40	35	270	2	150m		500m	50m	150m		6
100 n	30	10 μ ∇	5	40	250	2	150m		500m	50m	500m	A3-07A	7
1 μ	50	2 μ	40	50	270	10	500m	1.2	800m	50m	500m	A4-02B	8
100 n	30	10 μ ∇	5	40	250	2	150m		500m	50m	500m	A3-07A	9
100 n	60	100n ∇	5	25		2	50m	1.2	700m	50m	500m	A3-07A	10
100 n	30	100 n	30	40	270	10	50m	1	700m	5m	50m		11
100 n	45	100 n	40	35	180	2	150m		500m	50m	150m	A3-07A	12
100 n	30	100 n	30	40	270	2	50m	1	700m	50m	500m	A3-07A	13
100 n	60	100 n	20	40		2	50m	1	700m	50m	500m	A3-07A	14
100 n	45	100 n	40	35	180	2	150m		500m	50m	150m	A3-07A	15
100 n	30	100 n	30	40	270	10	50m	1	700m	5m	50m	A3-07A	16
100 n	100	1 μ	100	70	400	2	50m	1	400m	20m	200m	A3-07A	17
		1 μ	50	40	200	20	10m	1.2	1	5m	50m	A3-02	18
		1 μ	50	40	200	20	10m	1.2	1	5m	50m	A3-02	19
		1 μ	50	40	200	20	10m	1.2	1	5m	50m	A3-02	20
		1 μ	50	40	200	20	10m	1.2	1	5m	50m	A3-02	21
		1 μ	50	40	200	20	10m	1.2	1	5m	50m	A3-02	22
100 n	20			100	600	1	100m	1.2	700m	50m	500m	A3-07A	23
100 n	60			40	270	2	50m	1	700m	50m	500m	A3-07A	24
100 n	60	1 μ	10	40	270	2	50m	1	700m	5m	500m	A3-07A	25
100 n	60	1 μ	10	40	270	2	50m	1	700m	50m	500m	A3-07A	26
100 n	80	500 n	60	40	200	2	50m	0.9	500m	50m	500m	A3-07A	27
100 n	60			40	270	2	50m	1	700m	50m	500m	A3-07A	28
100 n	60			80	240	2	50m	1.2	700m	50m	500m	A3-07A	29
100 n	60												30
100 n	60			25		2	50m		700m	50m	500m	A3-07A	31
100 n	80	20 μ	60	40	270	2	50m	1	700m	50m	500m	A3-02B	32
50 n	60			100	300	5	100m	0.9	150m	15m	150m	A3-07A	33
100 n	80			60	240								34
100 n	30			40	400	1	100m		500m	50m	500m	A4-02B	35
1 μ	50	2 μ	50	50	270	1	100m	1	500m	10m	100m	A4-02B	36
50 n	60			75		5	100m	1	400m	50m	500m	A3-09A	37
50 n	60	100 n		100		5	100m	1.1	500m	50m	500m	A4-02B	38
50 n	15	10 μ	10	100	300	1	50m	1.2	500m	50m	500m	A3-09A	39
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	0.9	500m	50m	500m	F3-01A	40
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	0.9	200m	50m	500m	F3-01A	41
100 n	30			50	320	2	500m		2	30m	1.5	A3-09A	42
1 μ	150	1 μ ∇	6	60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	43
1 μ	150			60	320	5	200m	1.1	300m	10m	100m	A3-09A	44
1 μ	150	1 μ	100	60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	45
1 μ	150			60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	46
				100	320	2	500m		2	30m	1.5	A3-09A	47
100 n	30	1 μ	30	60		2	500m		1	50m	500m	A3-09A	48
100 n	30			100	300	2	500m	2	1	10m	100m	A3-07A	49
100 n												A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.3 硅 PNP 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)							
								- 基 极	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	- 发 射 极	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	- 基 极	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$
								I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	A966	900m	120M	2	500m	1.5	150						
2	3CG966	900m	120M	2	500m	1.5	150						
3	3CG966	900m	120M		500m	1.5	150						
4	3CG966	900m	120M	2	500m	1.5	150	10m					
5	FS A966	900m	120M	2	500m	1.5	150	100μ					
6	HYA966	900m	120M	2	500m	1.5	150	100μ					
7	3CG966	900m	120M	2	500m	1.5	150	10m					
8	CG966	900m	120M	2	500m	1.5	150	100μ					
9	3CG647	900m	140M	5	150m	1	150	100μ					

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 六 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	α_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	30	0.1 μ ▽	5	100	320	2	500 m		2	30 m	1.5	A3-09A	1
100 n	30			100	320	2	500 m		2	30 m	1.5	A3-09A	2
100 n	30			100	320	2	500 m		2	30 m	1.5	A3-09A	3
100 n	30			100	320	2	500 m		2	30 m	1.5	A3-09A	4
100 n	30			100	320	2	500 m		2	30 m	1.5	A68	5
100 n	30	1 μ	15	100	320	2	500 m		2	30 m	1.5	A3-09A	6
100 n	30			100	320	2	500 m		2	1 m	15 m	A3-09A	7
100 n	30			100	320	2	500 m		2	30 m	1.5	A3-07A	8
10 μ	100			60	320	5	150 m	1	0.5	15 m	150 m	A3-07A	9

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	基 极	发 射 极			基 极	发 射 极	基 极	发 射 极		
												击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG400	75m	18M			100m	125	25		25		5	
2	3DG102A	100m	1.5M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
3	3DG102B	100m	1.5M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3DG102C	100m	3M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
5	3DG102D	100m	3M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG101	100m	30M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
7	TF301	100m	100M			20m				12		3	
8	TF302	100m	100M			20m				12		3	
9	TF303	100m	100M			20m				12		3	
10	TF304	100m	100M			20m				12		3	
11	TF305	100m	100M			20m				12		3	
12	TF306	100m	100M			20m				12		3	
13	3DG6	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
16	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
19	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
22	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
24	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
25	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
26	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
28	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
30	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
31	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
32	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
33	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
34	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
35	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
36	3DG6A	100m	100M			20m		30	100μ	15	100μ	4	100μ
37	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
38	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
39	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	200μ	4	100μ
41	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
42	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
43	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	200μ
44	3DG6A	100m	100M			20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3DG6A	100m	100M			20m		30	100μ	15	200μ	4	100μ
46	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
47	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
48	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
49	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ
50	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)			
				min	max									
100 n				70	700	2	50m	1.1					A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	2
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	3
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	4
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	5
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5m	1	350m	1m	10m		A4-01B	6
1 μ	10	3 μ	10	30	60	6	3m	1	600m				A3-07A	7
1 μ	10	3 μ	10	50	90	6	3m	1	600m				A3-07A	8
1 μ	10	3 μ	10	80	125	6	3m	1	600m				A3-07A	9
1 μ	10	3 μ	10	105	155	6	1m	1	600m				A3-07A	10
1 μ	10	3 μ	10	135	185	6	1m	1	600m				A3-07A	11
1 μ	10	3 μ	10	165	250	6	1m	1	600m				A3-07A	12
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1.1	800m	1m	10m		A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	40		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	14
3 n	10	30 n	10	10		10	3m	0.9		1m	10m		A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	10		10	3m						A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	300m	1m	10m		A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1		1m	10m		A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	10		10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	10		10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	10		10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	10		10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	10		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	10		10	3m	1		1m	10m		A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	25		10	3m	1		1m	10m		A4-01B	40
10 n	10	10 n	10	50	250	10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	25	180	10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	30	180	10	3m	1	1	1m	10m		A3-08A	44
100 n	10	100 n	10	20	200	10	3m	1.1		1m	10m			45
100 n	10	100 n	10	30	250	10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	20	200	10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	20	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	20	250	10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG201A	100m	100M	10	1m	20m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
2	3DG6	100m	100M	10	3m	20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
3	3DG6A	100m	100M			20m	125	30		15		4	
4	3DG6A	100m	100M		3m	20m	30	30	100μ	15	100μ	4	100μ
5	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175			15	100μ	4	100μ
8	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	150	30	100μ	15	200μ	4	100μ
10	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	150	30	100μ	15	100μ	4	200μ
11	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG6A	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3DG6E	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	3	100μ
14	3DG6E	100m	100M			20m	175	30	100μ	15	200μ	3	100μ
15	3DG13A	100m	100M			20m	125	15	100μ	15	200μ	4	100μ
16	3DG201A	100m	100M			20m	150			15		4	
17	3DG201	100m	100M	10	1m	20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3DG201A	100m	100M	10	1m	20m	125			15	100μ	4	100μ
19	3DG201A	100m	100M	10	1m	20m	150			15	100μ	4	10μ
20	3DG201A	100m	100M	10	1m	20m				15	100μ	4	100μ
21	3DG201A	100m	100M			20m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
22	3DG201A	100m	100M	10	1m	20m	175			15	100μ	4	100μ
23	3DG201B	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
24	3DG1201	100m	100M	10	1m	20m	150			15	100μ	4	100μ
25	3DG201A	100m	100M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
26	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
27	3DG201A	100m	100M			20m				15	100μ	4	100μ
28	3DG201A	100m	100M			20m	175			15	100μ	4	100μ
29	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
30	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
31	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
32	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
33	3DG201A	100m	100M			20m	175			15	100μ	4	100μ
34	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	5	100μ
35	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
36	3DG201A	100m	100M			20m				15	100μ	4	100μ
37	3DG201A	100m	100M			20m	125			15	100μ	4	100μ
38	3DG201A	100m	100M			20m	125			15	100μ	4	100μ
39	3DG201A	100m	100M			20m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3DG201A	100m	100M			20m	175			15	100μ	4	100μ
41	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
42	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
43	3DG201A	100m	100M			20m	125			15	100μ	4	100μ
44	3DG201A	100m	100M			20m				15	100μ	4	100μ
45	3DG201A	100m	100M			20m				15	100μ	4	100μ
46	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
47	3DG201A	100m	100M			20m	175			15	100μ	4	100μ
48	3DG201A	100m	100M			20m		15	100μ			4	100μ
49	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100μ	4	100μ
50	3DG201A	100m	100M			20m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	1
100 n	10	100 n	10	30	200	10	1m	1.1	350m	1m	10m	A4-01B	2
100 n		100 n		30	150	10	3m	1	800m	1m	10m	A4-01B	3
		100 n	10	20		10	3m	1.1	350m	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10			20		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	5
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1.1	350m	1m	10m	A4-01B	6
		100 n	10	30		10	3m		350m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	10	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	20	250	10	3m						9
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	40	250	10	3m	1	800m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	20	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	12
39 n	10	300 n	10	20		10	3m	900m		1m	10m	A4-01B	13
1 μ	10	1 μ	10	20		10	3m					A4-01B	14
1 μ	10	1 μ	10	10		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	15
100 n		500 n		25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	16
100 n	10			25		10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	17
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-07A	18
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	19
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	20
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	21
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	22
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	23
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	24
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	25
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	26
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	27
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	600m	1m	10m	A3-07A	28
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	29
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	30
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-07A	31
100 n	10	500 n	10	27	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	32
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	33
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	800m	1m	10m	A3-07A	34
50 n	10	200 n	10	25	400	10	1m	900m	800m	1m	10m	A3-07A	35
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-07A	36
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	37
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	38
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	39
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	40
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	41
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-07B	42
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	43
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	44
100 n	10	500 n	10	25		10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	45
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-08A	46
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	47
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	48
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	49
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m		50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
									I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)
1	3DG96A	100m	100M			20m	175	30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
2	3DG96A	100m	100M			20m	150	30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
3	3DG200A	100m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ
4	3DG200A	100m	100M			20m				15	100 μ	4	100 μ
5	3DG200A	100m	100M			20m	150			15	100 μ	4	100 μ
6	3DG200A	100m	100M			20m	150			15	100 μ	4	100 μ
7	3DG200A	100m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ
8	3DG201A	100m	100M			20m	150			15	100 μ	4	100 μ
9	3DG201B	100m	100M			20m	150			15	100 μ	4	100 μ
10	3DG201E	100m	100M			20m	150			15	100 μ	4	100 μ
11	3DG202A	100m	100M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ
12	3DG202A	100m	100M			20m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
13	3DG202A	100m	100M			20m	150			15	100 μ	4	100 μ
14	3DG202A	100m	100M			20m				15	100 μ	4	100 μ
15	3DG202A	100m	100M			20m				15	100 μ	4	100 μ
16	3DG202A	100m	100M			20m	125			15	100 μ	4	100 μ
17	FHD-1A	100m	100M			20m	150	30	100 μ	15	100 μ	8	100 μ
18	3DG200C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
19	3DG200C	100m	100M			20m				20	100 μ	4	100 μ
20	3DG200C	100m	100M			20m				20	100 μ	4	100 μ
21	3DG200C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
22	3DG200C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
23	3DG200C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
24	3DG200C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
25	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
26	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
27	3DG201C	100m	100M			20m				20	100 μ	4	100 μ
28	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
29	3DG201C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
30	3DG201C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
31	3DG201C	100m	100M			20m	125			20	100 μ	4	100 μ
32	3DG201C	100m	100M			20m		20	100 μ			4	100 μ
33	3DG201C	100m	100M			20m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
34	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
35	3DG201C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
36	3DG201C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
37	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
38	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
39	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	5	100 μ
40	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
41	3DG201C	100m	100M			20m	125			20	100 μ	4	100 μ
42	3DG201C	100m	100M			20m				20	100 μ	4	100 μ
43	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
44	3DG201C	100m	100M			20m				20	100 μ	4	100 μ
45	3DG201C	100m	100M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
46	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
47	3DG201C	100m	100M			20m				20	100 μ	4	100 μ
48	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
49	3DG201C	100m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ
50	3DG201C	100m	100M			20m	175	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	20	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A4-01B	5
100 n	10	500 n	10	25		10	1m		900m	1m	10m	A3-07A	6
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m		8
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	9
50 n	10	200 n	10	25	400	10	1m	900m	800m	1m	10m	A3-07A	10
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	11
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	12
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	13
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	14
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-08A	15
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	16
100 n	10	100 n	10		10k	5	10m					A4-01B	17
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	18
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	19
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A4-01B	20
50 n	10	100 n	10	40	180	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07B	21
50 n	10	100 n	10	25		10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	22
5 n	10	50 n	10	40		10	1m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	23
50 n	10	1 μ	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-08A	24
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	1	500m	1m	10m	A3-07A	25
50 n	10	100 n	10	40	180	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07B	26
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-07A	27
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	28
100 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	200m	1m	10m	A3-07A	29
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07B	30
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	31
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-08A	32
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	33
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	34
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	300m	1m	10m	A3-07A	35
50 n	10	100 n	10	25		10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	36
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-07A	37
50 n	10	100 n	10	25		10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	38
10 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	800m	450m	1m	10m	A3-07A	39
20 n	10	50 n	10	25	400	10	1m	900m	400m	1m	10m	A3-07A	40
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	41
50 n	10	100 n	10	25		10	1m		500m	1m	10m	A3-07A	42
50 n	10		10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	43
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07B	44
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07B	45
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-07B	46
50 n	10	100 n	10	25		10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07B	47
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-08A	48
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	49
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m		50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	率				击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	
				V_{CE} (V)	I_{CI} (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(A)	I_{EB} (A)
1	3DG200C	100m	100M			20m	150			20	100μ	4	100μ
2	3DG200C	100m	100M			20m	175			20	100μ	4	100μ
3	3DG201A	100m	100M			20m	150			20	100μ	4	100μ
4	3DG201C	100m	100M	10	1m	20m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
5	3DG201C	100m	100M			20m	150			20		4	
6	3DG201	100m	100M	10	1m	20m	125	20	100μ	20	100μ	4	100μ
7	3DG201C	100m	100M	10	1m	20m	125			20	100μ	4	100μ
8	3DG201C	100m	100M	10	1m	20m	150	25	100μ	20	100μ	4	10μ
9	3DG201C	100m	100M	10	1m	20m				20	100μ	4	100μ
10	3DG201C	100m	100M	10	1m	20m	175			20	100μ	4	100μ
11	3DG1203	100m	100M	10	1m	20m	150			20	100μ	4	100μ
12	3DG202C	100m	100M			20m	150			20	100μ	4	100μ
13	3DG202C	100m	100M			20m	150			20	100μ	4	100μ
14	3DG202C	100m	100M			20m				20	100μ	4	100μ
15	3DG202C	100m	100M			20m				20	100μ	4	100μ
16	3DG202C	100m	100M			20m	175			20	100μ	4	100μ
17	3DG202C	100m	100M			20m	125			20	100μ	4	100μ
18	3DG202C	100m	100M			20m				20	100μ	4	100μ
19	FHD-1B	100m	100M			20m	150	30	100μ	20	200μ	8	100μ
20	FHD-1C	100m	100M			20m	150	30	100μ	20	200μ	8	100μ
21	FHD-1D	100m	100M			20m	150	30	100μ	20	200μ	8	100μ
22	TT-3DG102A	100m	100M	10	3m	20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
23	3DG201B	100m	100M	10	1m	20m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
24	3DG201B	100m	100M			20m	150			25		4	
25	3DG201B	100m	100M	10	1m	20m	125			25	100μ	4	100μ
26	3DG201B	100m	100M	10	1m	20m	150			25	100μ	4	10μ
27	3DG200B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
28	3DG200B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
29	3DG200B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
30	3DG200B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
31	3DG200B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
32	3DG200B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
33	3DG200B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
34	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
35	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
36	3DG201B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
37	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
38	3DG201B	100m	100M	10	1m	20m				25	100μ	4	100μ
39	3DG201B	100m	100M	10	1m	20m	175			25	100μ	4	100μ
40	3DG1202	100m	100M	10	1m	20m	150			25	100μ	4	100μ
41	3DG201B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
42	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
43	3DG201B	100m	100M			20m	125			25	100μ	4	100μ
44	3DG201B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
45	3DG201B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
46	3DG201B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
47	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
48	3DG201B	100m	100M			20m		25	100μ			4	100μ
49	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
50	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电 流		集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m	A4-01B	1
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1m	1	500m	1m	10m	A3-07A	3
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	4
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	5
100 n	10	100 n	10	25		10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	6
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-07A	7
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07A	8
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	9
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	10
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m		11
55 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-08A	12
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-08A	13
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-08A	14
50 n	10	100 n	10	40	180	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-08A	15
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-08A	16
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A3-07B	17
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		500m	1m	10m	A3-08A	18
100 n	10	100 n	10		15 k	5	10m					A4-01B	19
100 n	10	100 n	10		20 k	5	10m					A4-01B	20
100 n	10	100 n	10		20 k	5	10m					A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	22
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A4-01B	23
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	24
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-07A	25
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	26
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	27
5 n	10	50 n	10	40		10	1m	900m	900m	1m	10m	A4-01B	28
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A4-01B	29
5 n	10	50 n	10	25		10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	30
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A4-01B	31
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A4-01B	32
50 n	10	100 n	10	40	180	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	33
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	34
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	1	900m	1m	10m	A3-07A	35
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	600m	1m	10m	A3-07A	36
50 n	10	100 n	10	40	180	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	37
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	350m	1m	10m	A3-07A	38
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	39
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m		40
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	41
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-07B	42
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07B	43
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-07A	44
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	45
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	46
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m		900m	1m	10m	A3-08A	47
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-08A	48
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m	A3-07A	49
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	900m	1m	10m		50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3DG201B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
2	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
3	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
4	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	5	100μ
5	3DG201B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
6	3DG201B	100m	100M			20m	125			25	100μ	4	100μ
7	3DG201B	100m	100M			20m	125			25	100μ	4	100μ
8	3DG201B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
9	3DG201B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
10	3DG201B	100m	100M			20m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
11	3DG201B	100m	100M			20m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
12	3DG202B	100m	100M			20m	125			25	100μ	4	100μ
13	3DG202B	100m	100M			20m	175			25	100μ	4	100μ
14	3DG202B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
15	3DG202B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
16	3DG202B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
17	3DG202B	100m	100M			20m				25	100μ	4	100μ
18	3DG202B	100m	100M			20m	150			25	100μ	4	100μ
19	TT-3DG102B	100m	100M	10	3m	20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3DG201D	100m	100M			20m	150			40	100μ	4	100μ
21	3DG201D	100m	100M			20m	150			40	100μ	4	100μ
22	3DG101A	100m	100M			20m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
23	3DG101B	100m	100M			20m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
24	3DG100M	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
25	3DG101	100m	150M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
26	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
28	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
30	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
31	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
33	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
34	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
35	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
36	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
37	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
38	3DG101A	100m	150M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
39	3DG101A	100m	150M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
41	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
42	3DG100M	100m	150M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
43	3DG101A	100m	150M	10	0.5m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
44	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3DG102M	100m	150M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
47	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	150			15	100μ	4	100μ
48	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	175			15	100μ	4	100μ
49	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
50	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07A	1
20 n	10	50 n	10	25	400	10	1 m	900 m	600 m	1 m	10 m	A3-07A	2
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07A	3
10 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	800 m	800 m	1 m	10 m	A3-07A	4
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m		900 m	1 m	10 m	A3-07A	5
10 n	10	10 n	10	25	270	10	1 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A3-07A	6
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07A	7
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07A	8
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07B	9
100 n	10	500 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07B	10
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m		11
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07B	12
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-08A	13
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-08A	14
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-08A	15
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-08A	16
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m		900 m	1 m	10 m	A3-08A	17
50 n	10	100 n	10	40	180	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-08A	18
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	19
20 n	10	50 n	10	25	400	10	1 m	900 m	400 m	1 m	10 m	A3-07A	20
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	900 m	500 m	1 m	10 m	A3-07A	21
1 μ	10	2 μ	10	25	180	10	3 m	100 m	100 m	1 m	10 m		22
1 μ	10	2 μ	10	25	180	10	3 m	100 m	100 m	1 m	10 m		23
500 n	10	500 n	10	40		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	24
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m		25
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	27
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	28
10 n	10	10 n	10	40		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	29
10 n	10	10 n	10	40		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	30
10 n	10	10 n	10	40	150	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	31
10 n	10	10 n	10	40	180	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	33
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	34
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	38
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	39
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	40
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	41
500 n	10	500 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	40	180	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	43
10 n	10	10 n	10	30	200	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	44
500 n	10	500 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	45
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	46
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	47
	10	10 n	10	25	270	10	3 m		350 m	1 m	10 m	A4-01B	48
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	49
10 n	10	10 n	10	30	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
2	3DG101A-F	100m	150M	10	3m	20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
3	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
4	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
5	3DG6A	100m	150M	10	3m	20m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
8	3DG101A	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3DG101A	100m	150M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3DG101A	100m	150M			20m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ
11	3DG102M	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG208M	100m	150M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
13	G3DG101A	100m	150M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3DG6B	100m	150M			20m	150	25	100μ	20	100μ	4	100μ
15	3DG96A	100m	150M	10	3m	20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
16	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
17	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
18	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
19	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
20	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
21	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
22	3DG100B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
23	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
24	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
25	3DG100A-D	100m	150M	10	3m	20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
26	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
27	3DG102	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
28	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
29	3DG102A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
30	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
31	3DG102A-D	100m	150M	10	3m	20m		30	100μ	20	100μ		
32	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175		100μ	20	100μ	4	100μ
33	3DG100A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
34	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
35	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m	175		100μ	20	100μ	4	100μ
36	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
37	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
38	3DG101B	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
39	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	150		100μ	20	100μ	4	100μ
40	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175		100μ	20	100μ	4	100μ
41	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
42	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
43	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
44	3DG102A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
45	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	175		100μ	20	100μ	4	100μ
46	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
47	3DG6A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
48	3DG6D	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
49	3DG11	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
50	3DG961A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	β_{FE} min	β_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
10 n	10	10 n	10	30	160	10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	1
10 n	10	10 n	10	30	270	10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	2
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	3
10 n	10	10 n	10	40	180	10	4.5m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	5
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	25	270	10	300 μ	1	0.35	1m	10m		7
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1		1m	10m	A4-01B	8
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A3-07B	9
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A3-07B	10
500 n	10	500 n	10	40		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	11
500 n	10	500 n	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	12
10 n	10	10 n	10		40	10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	13
10 n	10	10 μ	10	60		10	3m	0.9	0.35	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	25		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-02B	15
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	16
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	30	150	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	18
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	19
10 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	20
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	21
10 n	10	10 n	10	30	150	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	40	180	10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	23
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	24
10 n	10	10 n	10	30	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	25
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	26
100 n	30	100 n	20	40	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	27
1 μ	10	1 μ	10	40	400	10	3m		0.35	1m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	30
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	31
10 n	10	10 n	10	30		10	3m		0.35	1m	10m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	33
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	34
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m		1	1m	10m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	38
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	39
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m		0.35	1m	10m	A4-01B	40
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	41
10 n	10	10 n	10	30	270	10	50 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	30	160	10	500 μ	1	0.35	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m		0.35	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	46
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	25		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	率				V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CB} (A)	V_{CE} (A)	V_{EB} (A)	
1	3DG96B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
2	3DG100	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
3	3DG100	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
4	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
5	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
6	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
7	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
8	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
9	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
10	3DG100A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
11	3DG100A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
12	3DG100A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
13	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
14	3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
15	3DG100A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
16	3DG100A	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
17	3DG100A	100m	150M			20m	125	30	100μ	20	100μ	4	100μ
18	3DG100A	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
19	3DG100B	100m	150M			20m	125	40	100μ	20	100μ	4	100μ
20	3DG100C	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
21	3DG101A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
22	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
23	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
24	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
25	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
26	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
27	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
28	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
29	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
30	3DG101B	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
31	3DG101B	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
32	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
33	3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
34	3DG101B	100m	150M			20m	125	30	100μ	20	100μ	4	100μ
35	3DG101B	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
36	3DG102	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
37	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
38	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
39	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
40	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
41	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
42	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
43	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
44	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
45	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
46	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
47	3DG102A	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
48	3DG102A	100m	150M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
49	3DG102A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
50	3DG102A	100m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	直 流 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	β_{FE} min	β_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
10 μ	10	10 μ	10	20	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	1
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	2
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m		3
10 μ	10	10 μ	10	25		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	4
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	5
10 μ	10	10 μ	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	6
10 μ	10	10 μ	10	40	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	7
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	500m	1m	10m	A4-01B	8
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	9
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	10
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	11
10 μ	10	10 μ	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	12
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	13
10 μ	10	10 μ	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	14
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	15
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07B	16
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A3-07B	17
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	18
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A3-07B	19
10 μ	10	10 μ	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	20
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	21
10 μ	10	10 μ	10	40	180	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	22
1 μ	10	5 μ	10	30		10	500 μ	840m	70m	1m	10m	A4-01B	23
10 μ	10	10 μ	10	25		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	24
10 μ	10	10 μ	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	25
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	26
10 μ	10	10 μ	10	40		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	27
10 μ	10	10 μ	10	40	150	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	28
10 μ	10	10 μ	10	25		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	29
10 μ	10	10 μ	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	30
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	31
10 μ	10	10 μ	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
10 μ	10	10 μ	10	25		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A3-07B	34
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	300 μ	1	350m	1m	10m		35
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		36
100 μ	10	100 μ	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	37
3 μ	10	30 μ	10	30		10	3m	840m	700m	1m	10m	A4-01B	38
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	39
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	300m	1m	10m	A4-01B	40
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	41
100 μ	10	100 μ	10	40	150	10	1m	1	350m	1m	10m	A4-01B	42
100 μ	10	100 μ	10	40		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	44
100 μ	10	100 μ	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	45
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	46
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	47
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07B	48
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
100 μ	10	100 μ	10	40		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
2	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
3	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
4	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
5	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
6	3DG102A	100m	150M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
7	3DG102A	100m	150M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
8	3DG102A	100m	150M			20m	125	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
9	3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
10	3DG208A	100m	150M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
11	G3DG100A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
12	G3DG101B	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
13	G3DG102A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
14	3DG100A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
15	3DG101B	100m	150M	10	0.5m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
16	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
17	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
18	3DG101D	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
19	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
20	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	175	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
21	3DG962A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
22	3DG963A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
23	3DG964A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
24	3DG6B	100m	150M		3m	20m		40	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
25	3DG6B	100m	150M			20m	125	45		20		4	
26	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
27	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
28	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
29	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
30	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
31	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
32	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
33	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
34	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
35	3DG96B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
36	3DG6A	100m	150M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
37	3DG6A	100m	150M			20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
38	3DG6A	100m	150M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
39	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
40	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
41	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
42	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
43	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
44	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
45	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
46	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
47	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
48	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20		4	100 μ
49	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
50	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		中 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{RES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	1
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	2
100 μ	10	100 μ	10	40	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	3
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	4
100 μ	10	100 μ	10	25		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	5
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	6
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	7
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07B	8
100 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	9
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	10
10 μ	10	10 μ	10	40		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	11
10 μ	10	10 μ	10	40		10	0.5m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	12
100 μ	10	100 μ	10	40		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	13
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	14
10 μ	10	10 μ	10	40	180	10	0.5m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	15
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	0.5m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	16
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	17
10 μ	10	10 μ	10	270		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	18
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	19
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	20
100 μ	10	100 μ	10	25		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	21
100 μ	10	100 μ	10	25		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	22
100 μ	10	100 μ	10	25		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	23
		10 μ	10	20		10	3m	1.1	0.35	1m	10m	A4-01B	24
100 μ		100 μ	10	30	150	10	3m	1	0.8	1m	10m	A4-01B	25
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	26
10 μ	10	10 μ	10	20		10	3m		1.1	1m	10m	A4-01B	27
10 μ	10		20	10		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	28
10 μ	10	10 μ	10	20		10	3m	1.1	0.35	1m	10m	A4-01B	29
10 μ	10	1 μ	10	20	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	30
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	31
10 μ	10	10 μ	10	20	250	10	3m			1m	10m	A4-01C	32
10 μ	10	10 μ	10	40	250	10	3m	1	0.8	1m	10m	A4-01B	33
10 μ	10	10 μ	10	20	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	34
10 μ	10	100 μ	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	35
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	3m	1.1	0.8	1m	10m	A4-01B	36
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m		37
10 μ	10	10 μ	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	38
10 μ	10	10 μ	10	40		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	39
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	40
1 μ	10	5 μ	10	20		10	3m	0.9		1m	10m	A3-07A	41
10 μ	10	10 μ	10	20		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	42
10 μ	10	10 μ	10	20		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	43
10 μ	10	10 μ	10	20		10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	44
10 μ	10	10 μ	10	20		10	3m	1.1	0.35	1m	10m	A4-01B	45
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	46
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	47
10 μ	10	10 μ	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	48
10 μ	10	10 μ	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	49
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)			
1	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ
2	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
3	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
4	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ
5	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
6	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100μ	20	100μ	4	200μ
7	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
8	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
9	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
10	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
11	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
12	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
13	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100μ	20	200μ	4	100μ
14	3DG6B	100m	150M			20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ
15	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	100μ
16	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	200μ	4	100μ
17	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	200μ	4	100μ
18	3DG6B	100m	150M			20m	150	45	100μ	20	100μ	4	200μ
19	3DG8C	100m	150M			20m	125	40	100μ	25	100μ	4	100μ
20	3DG13A	100m	150M			30m	125	40	100μ	25	100μ	4	100μ
21	3DG13B	100m	150M			20m	125	40	100μ	25	100μ	4	100μ
22	3DG13B	100m	150M			20m	125	40	100μ	25	200μ	4	100μ
23	3DG13C	100m	150M			30m	125	40	100μ	25	100μ	4	100μ
24	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
26	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
27	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
28	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
29	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3DG6	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3DG6	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG6E	100m	150M	10	3m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100μ	30	200μ	4	100μ
49	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100μ	30	200μ	4	100μ
50	3DG2B	100m	150M	10	3m	30m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	β_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	1
10 n	10	10 n	10	20		10	3m					A4-01B	2
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	3
10 n	10	10 n	10	25	180	10	30m	1.1		1m	10m	A4-01B	4
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	7
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	8
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	9
10 n	10	10 n	10	50	250	10	3m	1.1	0.35	1m	10m	A4-01B	10
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	11
10 n	10	10 n	10	20		10	3m		1	1m	10m	A4-01B	12
10 n	10	10 n	10	30	250	10	3m	1.1	0.35	1m	10m	A4-01B	13
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	14
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3m	1.1		1m	10m		16
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1		1m	10m		17
10 n	10	10 n	10	30	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	40		10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-08A	19
500 n	10	500 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4a	20
100 n	10	100 n	10	60		10	3m	1	0.35	1m	10m		21
500 n	10	500 n	10	20		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4a	22
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m		23
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	24
10 n	10	10 n	10	30		30	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	25
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	27
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	28
10 n	10	10 n	10	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	29
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	30
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	31
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	33
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	34
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m		1	1m	10m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	38
10 n	10	10 n	10	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	39
10 n	10	100 n	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	40
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	41
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1.1	0.35	1m	10m	A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	30		10	3m		0.35	1m	10m	A4-01B	43
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3m	1.1	0.8	1m	10m	A4-01B	44
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	45
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	46
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m		47
1 n	10	5 n	10	20	200	10	3m	0.9		1m	10m	A3-07A	48
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	49
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		
								I_{CB} (A)	I_{CE} (A)		I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	
1	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
2	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG11B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3DG6B	100m	150M			30m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3DG961B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG962B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
7	3DG963B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
8	3DG964B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
9	3DG96D	100m	150M			30m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3DG96D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
11	3DG100	100m	150M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
14	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
15	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
17	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
18	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3DG100B	100m	150M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3DG100B	100m	150M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
21	3DG100B	100m	150M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
22	3DG100B	100m	150M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
23	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
24	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3DG100D	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
26	3DG101B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
27	3DG101B	100m	150M			20m	150	30	100μ	30	100μ	4	100μ
28	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
29	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3DG101C	100m	150M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG101C	100m	150M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG101C	100m	150M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3DG101C	100m	150M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG101C	100m	150M			20m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	1
10 n	10	10 n	10	40		10	1m	1	1	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m		4
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	5
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	7
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	8
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	800 m	1m	10m	A4-01B	9
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	10
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	11
1 n	10	5 n	10	30		10	3m	0.84	700 m	1m	10m	A4-01B	12
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	13
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	14
10 n	10	10 n	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	16
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	500 m	1m	10m	A4-01B	18
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	19
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07B	20
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	21
10 n	10	10 n	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	23
10 n	10	10 n	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	24
10 n	10	10 n	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	25
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A3-07B	27
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	28
1 n	10	5 n	10	30		10	500 μ	0.84	700 m	1m	10m	A4-01B	29
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	30
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	300 m	1m	10m	A4-01B	31
10 n	10	10 n	10	40		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	40	180	10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	33
10 n	10	10 n	10	40	150	10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	34
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	38
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A3-07B	39
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	40
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A4-01B	41
10 n	10	10 n	10	30	270	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1m	10m	A3-07B	43
1 n	10	5 n	10	30		10	3m	0.84	70 m	1m	10m	A4-01B	44
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01E	46
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	40	150	10	1m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	
2	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
3	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
4	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
5	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
6	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
7	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
8	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
9	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
10	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
11	3DG102B	100m	150M			20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
12	3DG102B	100m	150M			20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
13	3DG102B	100m	150M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
14	3DG102B	100m	150M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
15	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
16	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
17	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
18	3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
19	3DG102B	100m	150M			20m	125	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
20	3DG208B	100m	150M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
21	G3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
22	G3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
23	G3DG102B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
24	3DG100B	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
25	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
26	3DG101C	100m	150M	10	0.5m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
27	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
28	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
29	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
30	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	170	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
31	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
32	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	150			30	100 μ	4	100 μ
33	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175			30	100 μ	4	100 μ
34	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3DG101C	100m	150M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3DG102B	100m	150M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
38	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175			30	100 μ	4	100 μ
39	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
40	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
41	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
42	3DG102B	100m	150M			20m		40		30		4	
43	3DG6D	100m	150M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
44	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
45	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
46	3DG6D	100m	150M			20m	125	45		30		4	
47	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
48	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
49	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100 μ	30	100 μ	4	200 μ
50	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	150	45	100 μ	30	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	β_{FE} min	β_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	1
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	3
10 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	4
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	5
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	7
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	40	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	30		10	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07B	12
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	18
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07B	19
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	20
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	21
10 n	10	10 n	10		40	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	23
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	24
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	25
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	30	260	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	28
10 n	10	10 n	10	30	180	10	5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	30	200	10	0.1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	31
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	32
		10 n	10	25	270	10	3 m		350 m	1 m	10 m	A4-01B	33
10 n	10	10 n	10	25	270	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	34
10 n	10	10 n	10	30	270	10	0.05 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	30	160	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	37
		10 n	10	25	270	10	3 m		350 m	1 m	10 m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	39
1 μ	10	1 μ	10	40	400	10	3 m		350 m	1 m	10 m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	30	60	10	3 m	1	350 m		10 m	A4-01B	42
		10 n	10	20		10	3 m	1.1	350 m		10 m	A4-01B	43
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	44
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m		1.1	1 m	10 m	A4-01B	45
100 n		100 n		30	150			1	800 m	1 m	10 m	A4-01B	46
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	47
10 n	10	10 n	10	20	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	48
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	49
10 n	10	10 n	10	20	250	10	3 m			1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
2	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG6D	100m	150M			20m	150	35	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3DG96B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	200μ	4	100μ
7	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	200μ	4	100μ
8	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
9	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
11	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3DG6D	100m	150M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
14	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	200μ
15	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
17	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
18	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
21	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
22	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
23	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
24	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
26	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
27	3DG6D	100m	150M			20m	175	45	100μ	30	200μ	4	100μ
28	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	200μ
29	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG6D	100m	150M			20m	150	45	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG13D	100m	150M			30m	125	40	100μ	35	100μ	4	100μ
32	3DG64	100m	150M			20m	150	40	10μ	40	10μ	6	100μ
33	3DG64A	100m	150M	10	3m	20m	125	40	10μ	40	10μ	6	10μ
34	3DG13D	100m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
35	3DG6A	100m				20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
36	3DG6B	100m				20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ
37	3DG6C	100m				20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ
38	3DG6D	100m				20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DX01	150m	100k△			20m	150	30	1m	15	1m		
40	3DX02	150m	100k△			20m	150	30	1m	30	1m		
41	3DX03	150m	200k△			20m	150	30	1m	15	1m		
42	3DX04	150m	200k△			20m	150	30	1m	30	1m		
43	3DX05	150m	465k△			20m	150	30	1m	15	1m		
44	SC2712ST	150m	80M	10	1m	150m	150	60		50		5	
45	3DG6A	150m	100M			20m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3DG201M	150m	100M			20m	150			10	50μ	4	50μ
47	3DG201	150m	100M			20m	150	18	50μ	15	50μ	4	50μ
48	3DG201A	150m	100M			20m	150			15	50μ	4	50μ
49	3DG201C	150m	100M			20m	150			20	50μ	4	50μ
50	3DG201B	150m	100M	10	1m	20m				25	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
10 n	10	10 n	10	40	250	10	3 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01B	1
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	2
10 n	10	10 n	10	60		10	3 m	0.9	350 m	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-02B	4
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	5
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	7
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	8
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	9
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	10
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	11
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	12
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1.1		1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	14
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1.1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	16
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	18
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	19
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	20
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1.1		1 m	10 m	A4-01B	21
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	23
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m			1 m	10 m	A4-01B	24
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	25
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	30	250	10	3 m	1.1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	27
10 n	10	10 n	10	30	180	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A3-08A	28
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	29
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m		31
100 n	24	100 n	24	20		500 m	8 m	1.1	200 m	1 m	10 m	A4-01B	32
100 n	24	100 n	24	20	180	500 m	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	33
500 n	10	500 n	10	20		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4a	34
100 n		100 n		20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	38
3 μ	5	10 n	5	9		5	1 m					A4-02C	39
3 μ	5	10 n	5	9		5	1 m					A4-02C	40
3 μ	5	10 n	5	20		5	1 m					A4-02C	41
3 μ	5	10 n	5	20		5	1 m					A4-02C	42
3 μ	5	10 n	5	30		5	1 m					A4-02C	43
100 n	60			40	700	6	2 m	1	500 m	10 m	100 m		44
100 n	10	100 n	10	20	200	10	3 m	1.1	1	1 m	10 m	A4-01B	45
200 n	10	1000 n	10	25	180	10	1 m	0.9	450 m	1 m	10 m	A3-07B	46
100 n	10	500 n	10	35	190	6	1 m	0.9	450 m	1 m	10 m	A3-07B	47
100 n	10	500 n	10	25	320	10	1 m	0.9	450 m	1 m	10 m	A3-07B	48
50 n	10	100 n	10	25	320	10	1 m	0.9	450 m	1 m	10 m	A3-07B	49
50 n	10	100 n	10	40	270	10	1 m	0.9	900 m	1 m	10 m		50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型	最大耗散功率	特 征				最大允许电流	最高结温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE}	I_C	I_{CM}			- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
									击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	(V)	(A)	(A)	T_{JM} (℃)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	
1	3DG4M	150m	100M	6	1 m	20m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ	
2	3DG57	150m	100M	10	1 m	20m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
3	3DG201B	150m	100M			20m	150			25	50 μ	4	50 μ	
4	3DG610	150m	100M	10	1 m	25m	150			15	1 m	4	100 μ	
5	3DG57	150m	110M	10	1 m	20m	150	20		20		4		
6	3DG6B	150m	150M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
7	3DG6D	150m	150M			20m	175	45	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
8	3DG64	150m	150M			20m	175	40	10 μ	40	10 μ	6	10 μ	
9	3DX140A	200m				30m				15	100 μ	4	100 μ	
10	3DX140B	200m				200m				15	100 μ	4	100 μ	
11	3DG8A	200m				20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
12	3DG8B	200m				20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
13	3DG8C	200m				20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
14	3DG8D	200m				20m	175	60	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
15	3DX3A	200m	200 k Δ			30m	150	30	1 m	15	1 m			
16	3DX3C	200m	200 k Δ			30m	150	30	1 m	15	1 m			
17	3DX3E	200m	200 k Δ			30m	150	30	1 m	15	1 m			
18	3DX3A	200m	200 k	5	1 m	30m	150	30	1 m	15	1 m			
19	3DX3C	200m	200 k	5	1 m	30m	150	30	1 m	15	1 m			
20	3DX3E	200m	200 k	5	1 m	30m	150	30	1 m	15	1 m			
21	3DX3C	200m	200 k	5	1 m	30m	150	30	1 m	15	1 m	5	100 μ	
22	3DX3F	200m	200 k	5	1 m	30m	150	40	1 m	30	1 m	5	100 μ	
23	3DX3B	200m	200 k	5	1 m	30m	150	40	1 m	30	1 m			
24	3DX3D	200m	200 k	5	1 m	30m	150	40	1 m	30	1 m			
25	3DX3F	200m	200 k	5	1 m	30m	150	40	1 m	30	1 m			
26	3DX3B	200m	200 k Δ			30m	150	40	1 m	30	1 m			
27	3DX3D	200m	200 k Δ			30m	150	40	1 m	30	1 m			
28	3DX3F	200m	200 k Δ			30m	150	40	1 m	30	1 m			
29	3DX3F	200m	10M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
30	3DG3A	200m	10M			20m	150			80	100 μ			
31	3DG3B	200m	10M			20m	150			100	100 μ			
32	3DG3C	200m	10M			20m	150			150	100 μ			
33	3DG3D	200m	10M			20m	150			200	100 μ			
34	3DG3E	200m	10M			20m	150			250	100 μ			
35	3DG3F	200m	10M			20m	150			300	100 μ			
36	XGPN2453	200m	60M	10	5 m	50m	175	80	100 μ	50	100 μ	7	100 μ	
37	3DG245B	200m	80M	6	2 m	150m	175	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
38	3DG245B	200m	80M	6	2 m	150m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
39	3DG8A	200m	100M	10	3 m	20m	150	15	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	
40	3DG6A	200m	100M			20m	175	30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
41	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
42	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
43	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
44	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
45	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
46	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
47	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
48	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
49	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
50	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FF}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	35	190	6	1 m	0.9	0.9	1 m	10 m	A4-01C	1
50 n	10	100 n	10	40	200	10	1 m	0.9	0.5	1 m	10 m	A3-07A	2
50 n	10	100 n	10	25	320	10	1 m		0.45	1 m	10 m	A3-07B	3
100 n	20	500 n	15	36	400	10	1 m		0.9	1 m	10 m	A3-07A	4
1 μ	20			40		10	1 m		0.5	1 m	10 m	A3-07A	5
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1.1	1	1 m	10 m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1.1	1	1 m	10 m	A4-01B	7
100 n	24	100 n	24	20	200	500 m	8 m	1	0.2	1 m	10 m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	40	400	6	1 m		0.3	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	40	400	6	1 m		0.3	1 m	10 m	A4-01B	10
1 μ	10	1 μ	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	14
3 μ	5	10 μ	5	9		5	1 m					A4-02C	15
3 μ	5	10 μ	5	20		5	1 m					A4-02C	16
3 μ	5	10 μ	5	30		5	1 m					A4-02C	17
3 μ	5	10 μ	5	9	20	5	1 m					A4-02C	18
3 μ	5	10 μ	5	20	30	5	1 m					A4-02C	19
3 μ	5	10 μ	5		30	5	1 m					A4-02C	20
3 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	21
3 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	22
3 μ	5	10 μ	5	9	20	5	1 m					A4-02C	23
3 μ	5	10 μ	5	20	30	5	1 m					A4-02C	24
3 μ	5	10 μ	5		30	5	1 m					A4-02C	25
3 μ	5	10 μ	5	9		5	1 m					A4-02C	26
3 μ	5	10 μ	5	20		5	1 m					A4-02C	27
3 μ	5	10 μ	5	30		5	1 m					A4-02C	28
3 μ	5	10 μ	5	40	150	5	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-02C	29
1 μ	5			9		5	1 m					A4-02B	30
1 μ	5			9		5	1 m					A4-01B	31
1 μ	5			9		5	1 m					A4-01B	32
1 μ	5			9		5	1 m					A4-01B	33
1 μ	5			9		5	1 m					A4-01B	34
1 μ	5			9		5	1 m					A4-01B	35
50 n	50	100 n	40	100		5	1 m	1.2	1	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	50	100 n	10	70		6	2 m		0.6	10 m	10 m	A4-01B	37
100 n	50			70	700	6	2 m	1	0.6	10 m	10 m	A3-07A	38
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.5	1 m	10 m	A3-07A	39
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1.1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	40
1 μ	10	1 μ	10	30	250	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	41
30 n	10	300 n	10	10		10	3 m		0.07	1 m	10 m	A4-01B	42
1 μ	10	1 μ	10	10		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	43
1 μ	10	1 μ	10	10		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	44
1 μ	10	1 μ	10	10		10	3 m	1	0.8	1 m	10 m	A4-01B	45
1 μ	10	1 μ	10	10		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	46
1 μ	10	1 μ	10	10		10	3 m		1	1 m	10 m	A4-01B	47
1 μ	10	1 μ	10	20	60	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	48
1 μ	10	1 μ	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	49
1 μ	10	1 μ	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征				最大 允许 电 流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE}	I_C	- 基 极			- 发射极	- 基 极				
											击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	(V)	(A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (℃)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	
1	3DG8	200m	100M	10	3 m	20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
2	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
3	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
4	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
5	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
6	3DG8A	200m	100M	10	3 m	20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
7	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
8	3DG8A	200m	100M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
9	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
10	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
11	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
12	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
13	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
14	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
15	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
16	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
17	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
18	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
19	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
20	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
21	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
22	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
23	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	
24	3DG8A	200m	100M			20m	150	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
25	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	
26	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	
27	3DG8A	200m	100M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	3	100 μ	
28	S D302A	200m	100M			20m	150			15	100 μ	4	100 μ	
29	3DG8A	200m	100M			20m	125	15		15		4		
30	3DG9011	200m	100M	5	1 m	20m	150	20	100 μ	18	100 μ	4	100 μ	
31	3DG201C	200m	100M	10	1 m	20m	175			20	100 μ	4	100 μ	
32	S D302B	200m	100M			20m	150			20	100 μ	4	100 μ	
33	3DG201	200m	100M			30m	150	25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
34	3DG11C	200m	100M			30m	150	35	10 μ	25	1 m	5	10 μ	
35	S D302C	200m	100M			20m	150			25	100 μ	4	100 μ	
36	3DG501A	200m	100M	6	1 m	20m	175	50	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
37	3DG536	200m	100M			100m	150	40		30		5		
38	3G536	200m	100M			100m	125	40		30		5		
39	3DG536	200m	100M			100m	150	40		40		5		
40	DG458	200m	100M			100m		30	10 μ	30	1 m	5	10 μ	
41	HY536	200m	100M	6	1 m	100m		40		30		5		
42	3DG32	200m	100M			30m	175	45	100 μ	35	1 m			
43	S D302D	200m	100M			20m	150			40	100 μ	4	100 μ	
44	3DG945	200m	100M			100m	125	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
45	3DG8D	200m	100M			20m	125	60		60		4		
46	3DG8D	200m	100M	6	1 m	20m	175	60	100 μ	60	100 μ	4	100 μ	
47	3DG501B	200m	100M			20m	175	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ	
48	3DG501C	200m	100M			20m	175	100	100 μ	80	100 μ	4	100 μ	
49	3DX11A	200m	120M			50m	150			12	100 μ	4	100 μ	
50	3DX6A	200m	120M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	10	200	10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	2
1μ	10	1μ	10	20	270	10	3m	1	1	1 m	10m	A4-01B	3
1μ	10	1μ	10	20	270	10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	4
1μ	10	1μ	10	25	270	10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	40	250	10	3m	1	800m	1 m	10m	A4-01B	6
1μ	10	1μ	10	30		10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	7
1μ	10	1μ	10	30		10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	8
1μ	10	1μ	10	30		10	3m	1	800m	1 m	10m	A4-01B	9
1μ	10	1μ	10	30		10	10m	1	300m	1 m	10m	A4-01B	10
1μ	10	1μ	10	30	200	10	3m	1		1 m	10m	A4-01B	11
1μ	10	1μ	10	30	200	10	50m	1	350m	30 m	300m	A4-01B	12
1μ	10	1μ	10	40		10	3m	1		1 m	10m	A4-01B	13
1μ	10	1μ	10	25	270	10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	14
1μ	10	1μ	10	25	180	10	3m	1		1 m	10m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	50	250	10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	16
1μ	10	1μ	10	10		10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	20	200	10	3m	1	400m	1 m	10m	A4-01B	18
1μ	10	1μ	10	25		10	3m	1		1 m	10m	A4-01B	19
1μ	10	1μ	10	30		10	3m	1		1 m	10m	A4-01B	20
1μ	10	1μ	10	30		10	3m	1		1 m	10m	A4-01B	21
1μ	10	1μ	10	30		10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	22
1μ	10	1μ	10	40		10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-02B	23
1μ	10	1μ	10	10		10	3m	1		1 m	10m	A4-02B	24
1μ	10	1μ	10	30		10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-02B	25
1μ	10	1μ	10	25	270	10	3m	1	350m	1 m	10m		26
1μ	10	1μ	10	10		10	3m	1	350m	1 m	10m	A4-01B	27
1μ	10	1μ	10	25	270	10	1m	900m	500m	1 m	5m	A4-01B	28
1μ	10	1μ	10	30	150	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	29
10 n	10	10 n	10	30	400	5	1m		500m	1 m	10m	A3-07A	30
50 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1 m	5m		31
100 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1 m	5m	A3-07A	32
50 n	25	100 n	20	40	270	10	1m	1	300m	1 m	10m	A3-07A	33
10 n	10			100	200	6	5m		1	1 m	10m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1 m	10m	A3-01A	35
1μ	10	1μ	10	10		10	3m	2	1	1 m	10m	A4-01B	36
1μ	35			60	960	6	1m		500m	5 m	50m	A3-07A	37
1μ	35				320	6	1m					A3-07A	38
1μ	35			40	320	6	1m		500m	5 m	50m	A3-07A	39
0.1μ	18	100 n	2	50	320	12	2m	1	200m	1 m	10m	A3-07B	40
0.1μ	35			60	960	2			500m	5 m	10m	A3-07B	41
10 n	10	10 n	10	30	200	6	5m	1	1	1 m	50m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	25	270	10	1m	900m	500m	1 m	5m	A3-07B	43
100 n	40	100 n	10	40		10	2m	1	500m	3 m	30m	A3-07B	44
1μ		1μ		30	150	10	10m	1	500m	1 m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1		1 m	10m	A4-01B	46
1μ	10	1μ	10	10		10	3m	2	1	1 m	10m	A4-01B	47
1μ	10	1μ	10	10		10	3m	2	1	1 m	10m	A4-01B	48
50 n	10	200 n	10	40	400	10	10m	900m	500m	1 m	10m	A3-07A	49
100 n	10			20		6	1m		500m	1 m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3DX6B	200m	120M			30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ
2	3DX6C	200m	120M			30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ
3	3DX6D	200m	120M			30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ
4	3DX11B	200m	120M	6	1m	50m	150			18	100μ	4	100μ
5	3DX11C	200m	120M	6	1m	50m	150			35	100μ	4	100μ
6	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ
7	3DG8	200m	150M			20m	175	15	100μ	15		4	100μ
8	3DG8A	200m	150M			30m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3DG6B	200m	150M			20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ
10	3DG8A	200m	150M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
11	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
12	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
13	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	3	100μ
14	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
15	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
16	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
17	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
18	3DG8B	200m	150M			30m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
19	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
20	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
21	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
22	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
23	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
24	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
25	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
26	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	3	100μ
27	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
28	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
29	3DG8B	200m	150M			20m	150	40	100μ	25	200μ	4	100μ
30	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
31	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
32	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
33	3DG8B	200m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
34	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
35	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
36	3DG8B	200m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
37	3DG8B	200m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
38	3DG8B	200m	150M	10	3m	20m	150	40	100μ	25	100μ	4	100μ
39	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
40	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
41	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
42	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
43	3DG8D	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	4	100μ
44	3DG8E	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	3	100μ
45	3DG8E	200m	150M			20m	175	40	100μ	25	200μ	3	100μ
46	3DG8E	200m	150M			100m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
47	3DG458	200m	150M	12	2m	100m	125	30		30		5	
48	3DX458A	200m	150M	12	2m	100m	125	30	10μ	30	1m	5	10μ
49	3DX458B	200m	150M	12	2m	100m	125	30	10μ	30	1m	5	10μ
50	3DX458C	200m	150M	12	2m	100m	125	30	10μ	30	1m	5	10μ
51	DG458	200m	150M	12	2m	100m	125	30	10μ	30	1m	5	10μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极		集电极 - 发射极		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
反向截止 电 流		反向截止 电 流		h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
(A)	(W)	(A)	(V)										
100 n	10			50		6	1 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	1
100 n	10			60	120	6	1 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	10			120	250	6	1 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	3
50 n	10	200 n	10	40	400	10	10 m	900 m	500 m	1 m	10 m	A3-07A	4
50 n	10	200 n	10	40	400	10	10 m	900 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	30	180	1	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	6
1 μ	10	1 μ	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	7
1 μ	10	1 μ	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	8
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1.1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	30	250	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	11
3 n	10	30 n	10	20		10	3 m	840 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	12
1 μ	10	1 μ	10	10		10	3 m		1	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	20	60	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	25	180	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	25	170	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	30	200	10	50 m	1	350 m	30 m	300 m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1	900 m	1 m	10 m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	50	250	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	28
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1	400 m	1 m	10 m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	25		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	20	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	20	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	40	250	10	3 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	38
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01C	40
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	43
30 n	10	300 n	10	20		10	3 m	840 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	44
1 μ	10	1 μ	10	20		10	3 m			1 m	10 m	A4-01B	45
1 μ	10	1 μ	10	20		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	46
500 n	18	1 μ	30	100	500	12	2 m		200 m	1.5 m	15 m	A3-07A	47
500 n	18			100	500	12	2 m	750 m	200 m	1 m	10 m	A4-01B	48
500 n	18			100	500	12	2 m	750 m	1	1 m	10 m	A4-01B	49
500 n	18			100	500	12	2 m	750 m	1	1 m	10 m	A4-01B	50
500 n	18			100	500	12	2 m		200 m	1 m	10 m	A3-07A	51

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(V)}$	I_{CB} (A)	$V_{(V)}$	I_{CE} (A)	$V_{(V)}$	I_{EB} (A)
1	3DG8B	200m	150M	10	3m	20m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
2	3DG6D	200m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG8B	200m	150M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3DG502A	200m	150M			20m	175	50	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3DG503A	200m	150M			20m	175	50	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG8B	200m	150M	10	3m	20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
7	DG458	200m	150M			100m	125	30	10μ	30	1m	5	10μ
8	3DG8C	200m	150M			20m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
9	3DG8F	200m	150M			20m	150	60	100μ	40	100μ	5	100μ
10	3DG8B	200m	150M			20m	175	40	100μ	40	200μ	4	100μ
11	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
12	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
13	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
14	3DG8D	200m	150M			20m	150	60	100μ	45	200μ	4	100μ
15	3DG8D	200m	150M			20m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ
16	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	50	200μ	4	100μ
17	3DG8E	200m	150M			20m	150	60	100μ	55	100μ	4	100μ
18	3DG8D	200m	150M	10	3m	20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
19	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
20	3DG8D	200m	150M	10	3m	20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
21	3DG8D	200m	150M	10	3m	20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
22	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
23	3DG8D	200m	150M	10	3m	20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
24	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
25	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
26	3DG8D	200m	150M	10	3m	20m	150	60	100μ	60	100μ	4	100μ
27	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
28	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
29	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
30	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
31	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
32	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
33	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
34	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
35	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
36	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
37	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
38	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
39	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
40	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
41	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
42	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
43	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	200μ	4	100μ
44	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
45	3DG8D	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
46	3DG502B	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
47	3DG503B	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
48	3DG504A	200m	150M			20m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
49	3DG502C	200m	150M			20m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
50	3DG503C	200m	150M			20m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电 流		集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{EE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	1
1 μ	10	10 n	10	30		10	3 m	1.1	0.35	1 m	10m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	3
500 n	10	500 n	10	10		10	3 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	4
500 n	10	500 n	10	10		10	3 m	1	1	1 m	10m	A4-01C	5
10 n	10	10 n	10	30	180	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	6
500 n	18			100	500	12	2 m	0.9	0.2	1 m	10m	A3-07A	7
50 n	10	100 n	10	60		5	5 m	0.9	0.35	1 m	10m	A4-01B	8
1 μ	10	1 μ	10	40	150	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	10
3 n	10	30 n	10	20		10	3 m	0.84	0.7	1 m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	14
80 n	10	100 n	10	60		5	5 m	0.9	0.35	1 m	10m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	25	180	10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	16
50 n	10	100 n	10	60		5	5 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	20	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	40	250	10	3 m	1	0.8	1 m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	20	270	10	3 m	1	1	1 m	10m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	30	150	10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A3-07A	26
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	0.8	1 m	10m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	0.3	1 m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	50	250	10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	20	200	10	3 m	1	0.4	1 m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10m		44
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m	1	0.35	1 m	10m	A4-01B	45
500 n	10	500 n	10	10		10	3 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	46
500 n	10	500 n	10	10		10	3 m	1	1	1 m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	10		10	3 m	1	1	1 m	10m	A4-01B	48
500 n	10	500 n	10	10		10	3 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	49
500 n	10	500 n	10	10		10	3 m	1	1	1 m	10m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征			最 大 允 许 电 流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	率				- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
				f_T	V_{CE}			I_C	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)ERO}$
		P_{CM} (W)	(Hz)	(V)	(A)	(A)	(℃)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3DG504B	200m	150M			20m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
2	3DG9017	200m				50m	125	35				5	
3	3DX1	250m	200k	5	1m	40m	150			10	100μ		
4	3DX1A	250m	200k	5	1m	40m	150			20	100μ		
5	3DX1	250m	200k△			40m	150			10	100μ		
6	3DX1A	250m	200k△			40m	150			20	100μ		
7	3DX1A	250m	200k△			40m	150			20	100μ		
8	3DX1B	250m	465k△			40m	150			10	100μ		
9	3DX1B	250m	465k△			40m	150			10	100μ		
10	3DX1B	250m	465k	5	1m	40m	150			10	100μ		
11	3DX1F	250m	500k	5	1m	40m	150			30	100μ		
12	3DX1D	250m	500k	5	1m	40m	150			30	100μ		
13	3DX1D	250m	500k	5	1m	40m	150			30	100μ		
14	3DX1E	250m	500k	5	1m	40m	150			30	100μ		
15	3DX1F	250m	500k	5	1m	40m	150			30	100μ		
16	3DX1D	250m	500k△			40m	150			30	100μ		
17	3DX1D	250m	500k△			40m	150			30	100μ		
18	3DX1E	250m	500k△			40m	150			30	100μ		
19	3DX1E	250m	500k△			40m	150			30	100μ		
20	3DX1F	250m	500k△			40m	150			30	100μ		
21	3DX1F	250m	500k△			40m	150			30	100μ		
22	3DG1G	250m	500k△			40m	150			50	100μ		
23	3DX1C	250m	1M△			40m	150			10	100μ		
24	3DX1C	250m	1M△			40m	150			10	100μ		
25	3DX1C	250m	1M	5	1m	40m	150			10	100μ		
26	3DX1C	250m	1M	5	1m	40m	150			30	100μ		
27	3DX2C	250m	1M	5	1m	40m	175			20	100μ	5	100μ
28	3DX2D	250m	1M	5	1m	40m	175			20	100μ	5	100μ
29	3DX2G	250m	1M	5	1m	40m	175			50	100μ	5	100μ
30	3DX1F	250m	10M			40m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
31	3DG404B	250m	50M			20m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
32	3DG404C	250m	50M			15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
33	3DG404C	250m	50M	10	5m	15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
34	3DG405C	250m	50M	10	5m	15m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
35	3DG405B	250m	50M			20m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
36	3DG405C	250m	50M			15m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
37	3DG405C	250m	50M			15m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
38	3DG406B	250m	50M			20m	175	140	100μ	120	100μ	4	100μ
39	3DG407B	250m	50M			20m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
40	3DG408B	250m	50M			20m	175	180	100μ	160	100μ	4	100μ
41	3DG409B	250m	50M			20m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ
42	DG9014	250m	80M	5	1m	100m	150	20	100μ	18	100μ	4	100μ
43	3DG945	250m	80M	6	1m	100m	125	60		50	100μ	5	
44	DG9011	250m	100M	5	1m	30m	150	50	100μ	18	100μ	4	100μ
45	3DG401	250m	100M			15m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
46	3DG401	250m	100M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
47	3DG401	250m	100M			15m	175	20	100μ	20	100μ	5	100μ
48	3DG401	250m	100M			15m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
49	3DG402	250m	100M			15m	175	50	100μ	30	100μ	4	100μ
50	9011	250m	100M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{EE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	10	640	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	1
100 μ	10			180		5	2 m					A3-07A	2
50 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	3
30 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	4
50 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	5
30 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	6
30 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	7
30 μ	5			14		5	1 m					A4-02C	8
30 μ	5			14		5	1 m					A4-02C	9
30 μ	5			14		5	1 m					A4-02C	10
30 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	11
30 μ	5			15		5	1 m					A4-02C	12
30 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	13
30 μ	5			20		5	1 m					A4-02C	14
30 μ	5	1 m		30		5	1 m					A4-02C	15
30 μ	5			15		5	1 m					A4-02C	16
30 μ	5			15		5	1 m					A4-02C	17
30 μ	5			20		5	1 m					A4-02C	18
30 μ	5			20		5	1 m					A4-02C	19
30 μ	5			30		5	1 m					A4-02C	20
30 μ	5			30		5	1 m					A4-02C	21
30 μ	5			40		5	1 m					A4-02C	22
30 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	23
30 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	24
30 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	25
30 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	26
5 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	27
5 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	28
5 μ	5			40	180	5	1 m					A4-01B	29
10 μ	5			9		5	1 m					A4-02C	30
30 μ	5	20 μ	5	40	150	5	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-02C	31
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01C	32
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10 m	A4-01B	33
100 n	10			20		10	5 m					A4-02C	34
100 n	10			20		10	5 m					A4-01C	35
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01C	36
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10 m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01C	38
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01C	39
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01C	40
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01C	41
50 n	18	100 n	10	100	1000	5	1 m	0.95	0.5	1 m	10 m	A3-07A	42
100 n	60			70	700	6	1 m	1.1					43
50 n	18	100 n	10	54	198	5	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	44
500 n	10			20		10	5 m					A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01C	46
500 n	10	500 n	10	20		10	5 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	47
500 n	10	500 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10 m	A4-01B	48
200 n	10			20		10	5 m					A4-01B	49
100 n	10			40	270	5	1 m	1	0.3	1 m	10 m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率		最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)			
1	3DG402	250m	100M	6	1m	20m	175	50	100μ	30	100μ	4	100μ
2	3DG402	250m	100M			15m	175	50	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG945	250m	100M			100m	150			30	100μ	4	100μ
4	3DG402	250m	100M			20m	175	50	100μ	30	100μ	4	100μ
5	DG945	250m	100M			100m	125	50	100μ	30	100μ	5	100μ
6	9011	250m	100M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ
7	3DG945	250m	100M	6	1m	100m	150			30	100μ	4	100μ
8	3DG945	250m	100M	6	10m	100m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
9	3DG945	250m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
10	3DG945	250m	100M	6	10m	100m	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
11	DG945	250m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
12	HY945	250m	100M	6	10m	150m		50	100μ	40	100μ	5	10μ
13	3DG945	250m	100M			100m	125	50	100μ	40	100μ	5	100μ
14	3DG945	250m	100M	6	10m	100m	125	60	100μ	40	100μ	5	100μ
15	3DG945	250m	100M	10	3m	100m	125	50	100μ	40	100μ	5	100μ
16	3DG945	250m	100M	6	10m	100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
17	DG945	250m	100M	6	10m	100m	125	50	100μ	40	100μ	5	100μ
18	3DG945	250m	100M	6	10m	100m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
19	3DG402	250m	100M			15m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
20	3DG403	250m	100M			15m	175	80	100μ	60	100μ	4	100μ
21	3DG403	250m	100M			20m	175	80	100μ	60	100μ	4	100μ
22	3DG403	250m	100M			15m	175	80	100μ	60	100μ	4	100μ
23	3DG403	250m	100M			15m	175	80	100μ	80	100μ	5	100μ
24	3DG404A	250m	100M			20m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
25	3DG404A	250m	100M			15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
26	3DG404A	250m	100M			15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
27	3DG404B	250m	100M			15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
28	3DG404B	250m	100M			15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
29	3DG405A	250m	100M			15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
30	3DG404A	250m	100M	10	5m	15m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ
31	3DG405A	250m	100M	10	5m	15m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
32	3DG404	250m	100M			15m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
33	3DG405A	250m	100M			20m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
34	3DG405A	250m	100M			15m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
35	3DG405B	250m	100M			15m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
36	3DG405B	250m	100M			15m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
37	3DG405	250m	100M			15m	175	120	100μ	120	100μ	5	100μ
38	3DG406	250m	100M			15m	175	140	100μ	120	100μ	4	100μ
39	3DG406	250m	100M			15m	175	140	100μ	120	100μ	4	100μ
40	3DG406A	250m	100M			20m	175	140	100μ	120	100μ	4	100μ
41	3DG406	250m	100M			15m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
42	3DG407	250m	100M			15m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
43	3DG407	250m	100M			15m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
44	3DG407A	250m	100M			20m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
45	3DG408	250m	100M			15m	175	180	100μ	160	100μ	4	100μ
46	3DG408A	250m	100M			20m	175	180	100μ	160	100μ	4	100μ
47	3DG409	250m	100M			15m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ
48	3DG409A	250m	100M			20m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ
49	3DG410	250m	100M			15m	175	220	100μ	200	100μ	4	100μ
50	3DG5551	250m	100M	10	1m	600m	150	180	100μ	160	1m	6	10μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
				min	max								
100 n	10	100 n	10	20	700	10	5 m	1	350m	1 m	10m	A4-01C	1
200 n	10	200 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	2
200 n	10	500 n	10	40		10	1 m	1.2	500m	5 m	50m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350m	1 m	10m	A3-07A	4
100 n	40	1 μ	30	40		270	10	3 m	1	500m	3 m	30m	A3-07A, A4-01B
100 n	10	500 n	10	270	5	1 m	1	300m	1 m	10m	A3-07A	6	
200 n	10			700	10	1 m	1.2	2.5	5 m	50m	A3-07A	7	
100 n	40			270	10	2 m		500m	3 m	30m	A3-07A	8	
100 n	40			400	10	2 m	1	500m	3 m	30m	A3-07A	9	
100 n	40			270	10	2 m	1	500m	3 m	30m	A3-07A	10	
100 n	40	1 μ	30	40	270	10	2 m	1	350 m	3 m	30m	A3-07A	11
100 n	40	1 μ	30	40	270	6	1 m	1	350 m	3 m	30m	A3-07A	12
100 n	40	100 n	10	40		10	2 m	1	500 m	3 m	30m	A3-07A	13
100 n	30	100 n	20	30	200	10	2 m	1	500 m	3 m	30m		14
100 n	40	100 n	30	40	270	10	3 m	1	500 m	3 m	30m	A3-07A	15
100 n	40	100 n	20	40	700	10	2 m	1	500 m	3 m	30m	A3-07A	16
100 n	40	100 n	30	40		6	1 m	1	500 m	3 m	30m	A3-07A	17
100 n	60	100 n	50	55		6	1 m	1	350 m	3 m	30m	A3-07A	18
200 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	500 m	1 m	10m	A4-01B	19
100 n	10	200 n	10	20		10	5 m					A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350 m	1 m	10m	A4-01C	21
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	50 m	1 m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350 m	1 m	10m	A4-01C	24
100 n	10			20		10	5 m					A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	26
100 n	10			10		10	5 m					A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	29
100 n	10			20		10	5 m					A4-02C	30
100 n	10			20		10	5 m					A4-02C	31
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	500 m	1 m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350 m	1 m	10m	A4-01C	33
100 n	10			20		10	5 m					A4-01B	34
100 n	10			10		10	5 m					A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	500 m	1 m	10m	A4-01B	37
100 n	10			20		10	5 m					A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350 m	1 m	10m	A4-01C	40
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	500 m	1 m	10m	A4-01B	41
100 n	10			20		10	5 m					A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1.5	1	1 m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350 m	1 m	10m	A4-01C	44
100 n	10			20		10	5 m					A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350 m	1 m	10m	A4-01C	46
100 n	10			20		10	5 m					A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	20		10	5 m	1	350 m	1 m	10m	A4-01C	48
100 n	10			20		10	5 m					A4-01B	49
50 n	10	100 n	10	40	270	10	1 m	1	500 m	1 m	10m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		
			频 率	率				- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极			
				f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	G48	250m	110M	10	2 m	100m	150					7	100 μ	
2	3DG9011	250m	150M	10	1 m	30m	150	35	100 μ	50	30	100 μ	4	100 μ
3	3DG611	250m	150M	10	1 m	50m	150	50	100 μ	30	1m	5	100 μ	
4	3DG614	250m	150M	5	10m	100m	150			45	1m	5	100 μ	
5	DG945	250m	150M	6	10m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	6	100 μ	
6	C945	250m	150M	6	10m	100m	125	60		50		5		
7	3DG945	250m	150M	6	1 m	100m	175	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
8	3DG945	250m	150M	6	1 m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
9	3DG945	250m	150M	6	10m	150m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
10	3DG945	250m	150M			100m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
11	3DG945	250m	150M	5	10m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
12	3DG1279	250m	150M	10	10m	50m	125	180		160		5	100 μ	
13	3DG8B	250m	150M			30m	150	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
14	D930C	250m	170M			30m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	
15	D930D	250m	170M			30m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	
16	D930E	250m	170M			30m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	
17	D930F	250m	170M			30m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	
18	945	250m				100m				50	100 μ	6	100 μ	
19	3DX200M	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
20	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
21	3DX201C	300m				300m	150			6	100 μ	4	100 μ	
22	3DX201M	300m				300m	150			10	100 μ	4	100 μ	
23	3DX200	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
24	3DX200A	300m				300m	175			12	100 μ	4	100 μ	
25	3DX200A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
26	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
27	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
28	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
29	3DX201A	300m				300m	175			12	100 μ	4	100 μ	
30	3DX201A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
31	3DX201A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
32	3DX201A	300m				300m	125			12	100 μ	4	100 μ	
33	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
34	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
35	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
36	3DX201A	300m				300m	175			12	100 μ	4	100 μ	
37	3DX201A	300m				300m	175			12	100 μ	4	100 μ	
38	3DX201A	300m				300m	175			12	100 μ	4	100 μ	
39	3DX201A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
40	3DX201A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
41	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
42	3DX201A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
43	3DX201D	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
44	3DX202A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
45	3DX202A	300m				300m	125			12	100 μ	4	100 μ	
46	3DX202A	300m				300m	175			12	100 μ	4	100 μ	
47	DX210A	300m				300m				12	100 μ	4	100 μ	
48	3DX200A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
49	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	
50	3DX201A	300m				300m	150			12	100 μ	4	100 μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
100 n	10	100 μ	10	160	460	10	2 m	1	500 m	10 m	100 m	A3-07A	1
100 n	20	100 n	10	40	270	10	1 m		300 m	1 m	10 m	A3-07A	2
50 n	50	500 n	30	28	400	5	1 m		700 m	5 m	50 m	A13	3
100 n	10	500 n	45	50	100	5	1 m		700 m	5 m	100 m	A13	4
		100 n	10	55	400	10	1 m		300 m	1 m	10 m	A3-07A	5
100 n	6	100 n ∇	5	90	600	6	1 m	1	300 m	10 m	100 m	A3-07A	6
100 n	40	100 n	10	40		6	1 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01B	7
100 n	40			40	270	6	1 m	1	300 m	10 m	100 m	A3-07A	8
100 n	40			70	700	6	1 m	1	300 m	3 m	30 m	A3-07A	9
100 n	50			90	600	6	1 m	860 m	150 m	10 m	100 m	A3-07A	10
100 n	50	500 n	40	55	400	6	1 m	1	300 m	3 m	30 m	A3-07A	11
100 n	100			50	200	3	15 m		500 m	3 m	30 m	A3-07A	12
100 n	10	100 n	10	30	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	13
1 μ	10			40	80	6	1 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	14
1 μ	10			60	120	6	1 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	15
	10			100	200	6	1 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	16
1 μ	10			160	320	6	1 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	17
100 n	10			55	400	10	1 m		300 m	1 m	10 m	A3-07A	18
5 m	10	10 m	10	55	400	1	50 m	1	1			A4-01B	19
500 n	10			40		1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	20
1 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	21
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		400 m	25 m	250 m	A3-07A	22
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	23
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	24
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	25
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	26
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07B	27
1 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07B	28
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	29
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	30
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	31
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	32
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	33
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	34
300 n	10	800 n	10	55	400	1	50 m		400 m	25 m	250 m	A3-07A	35
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	36
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	37
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	38
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	39
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07B	40
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	41
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	42
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	43
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-08A	44
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-08A	45
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01B	46
2 μ	10	5 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01B	47
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	48
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	49
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
									I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)
1	3DX201A	300m				300m				12	100μ	4	100μ
2	3DX201A	300m				300m	150			12	100μ	4	100μ
3	3DX202A	300m				300m				12	100μ	4	100μ
4	3DX202A	300m				300m	150			12	100m	4	100μ
5	3DX200A	300m				300m				17	100μ	4	100μ
6	3DX201	300m				300m	125	20	100μ	18	100μ	4	100μ
7	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
8	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
9	3DX202B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
10	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
11	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
12	3DX202B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
13	3DX9013	300m				300m	150	25	100μ	18	100μ	5	100μ
14	3DX200B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
15	3DX200B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
16	3DX200B	300m				300m	175			18	100μ	4	100μ
17	3DX200B	300m				300m	175			18	100μ	4	100μ
18	3DX200B	300m				300m	175			18		4	100μ
19	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
20	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	
21	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
22	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
23	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
24	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
25	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
26	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
27	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
28	3DX201B	300m				300m	175			18	100μ	4	100μ
29	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	
30	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
31	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
32	3DX201B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
33	3DX201B	300m				300m	175			18	100μ	4	100μ
34	3DX201B	300m				300m	175			18	100μ	4	100μ
35	3DX201B	300m				300m	175			18	100μ	4	100μ
36	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
37	3DX201B	300m				300m	150	30	100μ	18	100μ	4	100μ
38	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
39	3DX201B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
40	3DX200B	300m				300m	150			18	100μ	4	100μ
41	3DX201B	300m				300m	150			18		4	
42	3DX201B	300m				300m	125			18	100μ	4	100μ
43	3DX202B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
44	3DX202B	300m				300m	175			18	100μ	4	100μ
45	DX210B	300m				300m				18	100μ	4	100μ
46	3DX9013	300m				300m	150	20	100μ	18	100μ	5	100μ
47	3DX201	300m				300m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ
48	3DX201C	300m				300m	150			25	100μ	4	100μ
49	3DX201C	300m				300m				25	100μ	4	100μ
50	DX210C	300m				300m				25	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	1
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	2
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	3
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	4
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	5
500 n	10	1 μ	10	40	270	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	6
500 n	10	1 μ	10	40	270	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	7
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	8
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	9
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	10
500 n	10	1 μ	10	55	400	10	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	11
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	12
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	1	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	13
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	14
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	15
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	16
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	17
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	18
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	19
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	20
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	21
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	22
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	23
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	24
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	25
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	26
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-01 B	27
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-07 A	28
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	29
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	30
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	31
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-01 B	32
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-07 A	33
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	34
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	35
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	36
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	37
300 n	10	800 n	10	55	400	1	50 m	900 m	400 m	25 m	250 m	A3-07 A	38
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	39
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	40
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	41
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 B	42
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-08 A	43
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	44
2 μ	10	5 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 B	45
500 n	10	1 μ	10	40	320	1	50 m	1	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	46
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	47
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07 A	48
300 n	10	800 n	10	55	400	1	50 m	900 m	400 m	25 m	250 m	A3-07 A	49
2 μ	10	5 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG8850	300m				1	150	30	100 μ	25	100 μ	6	100 μ
2	3DX200B	300m				300m				25	100m	4	100 μ
3	3DX201C	300m				300m	150			25		4	
4	3DX200C	300m				300m				25	100 μ	4	100 μ
5	3DX201C	300m				300m	0			26	100 μ	4	100 μ
6	3DX201C	300m				300m	0			30	100 μ	4	100 μ
7	3DX201C	300m				300m				35	100 μ	4	100 μ
8	3DX202C	300m				300m				35	100 μ	4	100 μ
9	3DX201C	300m				300m	150			35	100 μ	4	100 μ
10	3DX201D	300m				300m	150			35	100 μ	4	100 μ
11	3DX201D	300m				300m	150			40	100 μ	4	100 μ
12	3DX201D	300m				300m				45	100 μ	4	100 μ
13	3DX202D	300m				300m				45	100 μ	4	100 μ
14	3DX101	300m	200 k			50m	150	10	50 μ	10	50 μ		
15	3DX102	300m	200 k Δ			50m	150	20		10			
16	3DX103	300m	200 k Δ			50m	150	30		10			
17	3DX5A	300m	200 k	5	5 m	50m	150	10	50 μ	10	50 μ	10	50 μ
18	3DX5B	300m	200 k	5	5 m	50m	150	20	50 μ	10	50 μ	20	50 μ
19	3DX5C	300m	200 k	5	5 m	50m	150	30	50 μ	10	50 μ	20	50 μ
20	3DX5D	300m	200 k	5	5 m	50m	150	50	50 μ	30	50 μ	20	50 μ
21	3DX101	300m	200 k Δ			50m	175	10	50 μ	10	50 μ	5	50 μ
22	3DX102	300m	200 k Δ			50m	175	10	50 μ	15	50 μ	5	50 μ
23	3DX103	300m	200 k Δ			50m	175	30	50 μ	20	50 μ	5	50 μ
24	3DX104	300m	200 k Δ			50m	175	40	50 μ	30	50 μ	5	50 μ
25	3DX105	300m	200 k Δ			50m	150	50		40			
26	3DX105	300m	200 k Δ			50m	175	50	50 μ	40	50 μ	5	50 μ
27	3DX106	300m	200 k	5	5 m	50m	150	70	50 μ	60	50 μ	20	50 μ
28	3DX5E	300m	200 k	5	5 m	50m	150	70	50 μ	40	50 μ	20	50 μ
29	3DX5F	300m	200 k	5	5 m	50m	150	80	50 μ	60	50 μ	20	50 μ
30	3DX106	300m	200 k Δ			50m	150	70	50 μ	70	50 μ		
31	3DX107	300m	200 k	5	5 m	50m	150	80	50 μ	70	50 μ	20	50 μ
32	3DX107	300m	200 k Δ			100m	150	80	1 m	70	1 m		
33	3DX107	300m	200 k Δ			50m	150	80		70			
34	3DX4D	300m	200 k	5	5 m	50m	150	40	50 μ	30	50 μ		
35	3DX107	300m	200 k Δ			50m	175	80	50 μ	70	50 μ	5	50 μ
36	3DX108	300m	200 k Δ			50m	175	100	50 μ	80	50 μ	5	50 μ
37	3DX108	300m	200 k	5	5 m	50m	150	100	50 μ	80	50 μ	20	50 μ
38	3DX4H	300m	200 k	5	5 m	50m	150	100	50 μ	80	50 μ		
39	3DX108	300m	200 k Δ			100m	150	100	1 m	100	1 m		
40	3DX102	300m	200 k	5	5 m	50m	150	20	50 μ	10	50 μ	20	50 μ
41	3DX103	300m	200 k	5	5 m	50m	150	30	50 μ	10	50 μ	20	50 μ
42	3DX105	300m	200 k	5	5 m	50m	150	50	50 μ	50	50 μ	40	50 μ
43	3DX104	300m	200 k	5	5 m	50m	150	40	50 μ	40	50 μ	30	50 μ
44	3DX200C	300m	10M			300m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
45	3DX201C	300m	10M			300m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
46	3DX202C	300m	10M			300m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
47	3DG160A	300m	10M			20m	175	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
48	3DG160A	300m	10M			20m	175	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
49	3DG160A	300m	10M			20m	175	200	100 μ	200	100 μ	7.2	100 μ
50	3DG160A	300m	10M			20m	150			200	100 μ		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 μ	20			40		1	100 m	1.2	500 m	80 m	800 m	A3-07A	1
500 μ	10	1 μ	10	50	400	1	50 m	900 m	500 m			A4-01B	2
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	3
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-02B	4
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	5
500 μ	10			40		1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	6
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	7
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	8
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	9
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	10
500 μ	10			40		1	50 m		500 m	25 m	250 m	A3-07A	11
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	12
500 μ	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A4-01B	13
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	14
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	15
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	16
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	17
1 μ	5			15		5	5 m					A4-02C	18
1 μ	5			15		5	5 m					A4-02C	19
1 μ	5			15		5	5 m					A4-02C	20
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	21
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	22
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	23
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	24
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	25
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	26
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	27
1 μ	5			15		5	5 m					A4-02C	28
1 μ	5			15		5	5 m					A4-02C	29
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	30
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	31
1 μ	5			40	180	5	5 m	500 m	1	5 m	50 m	A4-02C	32
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	33
1 μ	5			40		5	5 m					A4-01B	34
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	35
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	36
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	37
1 μ	5			40	180	5	5 m					A4-01B	38
1 μ	5			40		5	5 m	500 m	1	5 m	50 m	A4-02C	39
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	40
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	41
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	42
1 μ	5			9		5	5 m					A4-02C	43
100 μ	10	200 μ	10	40	150	1	50 m	1	350 m	5 m	50 m	A4-01B	44
100 μ	10	200 μ	10	40	150	1	50 m	1	350 m	5 m	50 m	A4-01B	45
100 μ	10	200 μ	10	40	150	1	50 m	1	350 m	5 m	50 m	A4-01B	46
100 μ	30	100 μ	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	47
100 μ	30	100 μ	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-02C	48
10 μ	30	10 μ	30	10		10	1 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	49
10 μ	30	10 μ	5	10		5	1 m		5	1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG160A	300m	10M			20m	175	200	100μ	200	100μ	5	100μ
2	3DG160A	300m	10M	10	2m	20m	175	200	100μ	200	100μ	5	100μ
3	3DG160A	300m	10M	10	2m	20m	175	200	100μ	200	500μ	5	100μ
4	3DG160B	300m	10M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
5	3DG160B	300m	10M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
6	3DG160B	300m	10M			20m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
7	3DG160B	300m	10M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
8	3DG160B	300m	10M			20m	150			300	100μ		
9	3DG160B	300m	10M			20m	175	300	100μ	300	100μ	7.2	100μ
10	3DG160B	300m	10M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
11	3DG160C	300m	10M	10	2m	20m	175	400	100μ	400	100μ	5	100μ
12	3DG160C	300m	10M	10	2m	20m	175	400	100μ	400	500μ	5	100μ
13	3DG160C	300m	10M			20m	175	400	100μ	400	100μ	5	100μ
14	3DG160C	300m	10M			20m	175	400	100μ	400	100μ	5	100μ
15	3DG160C	300m	10M			20m	175	400	100μ	400	100μ	7.2	100μ
16	3DG160C	300m	10M			20m	150			400	100μ		
17	3DG160C	300m	10M			20m	150	400	100μ	400	100μ	5	100μ
18	3DG160D	300m	10M			20m	150	500	100μ	500	100μ	5	100μ
19	3DG160D	300m	10M	10	2m	20m	175	500	100μ	500	100μ	5	100μ
20	3DG160D	300m	10M	10	2m	20m	175	500	100μ	500	500μ	5	100μ
21	3DG160D	300m	10M			20m	150			500	100μ		
22	3DG160D	300m	10M			20m	175	500	100μ	500	100μ	5	100μ
23	3DG160D	300m	10M			20m	175	500	100μ	500	100μ	7.2	100μ
24	3DG160D	300m	10M			20m	175	500	100μ	500	100μ	5	100μ
25	3G34	300m	45M			30m	175	60	10μ	45	10m	6	10μ
26	3DG5A	300m	50M	10	10m	50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3DG5A	300m	50M			30m				20	200μ	4	100μ
28	3DG5B	300m	50M			30m				20	200μ	4	100μ
29	3DG5B	300m	50M	10	10m	50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG5B	300m	50M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG5C	300m	50M			30m				40	200μ	4	100μ
32	3DG5C	300m	50M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
33	3DG5C	300m	50M	10	10m	50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
34	3DG5D	300m	50M			30m				60	200μ	4	100μ
35	3DG161	300m	50M			20m	150	40	100μ	60	1m	6	100μ
36	3DG161A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
37	3DG161A	300m	50M	10	2m	20m	175	60	100μ	60	500μ	5	100μ
38	3DG162A	300m	50M	10	2m	20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
39	3DG162A	300m	50M	10	2m	20m	175	60	100μ	60	500μ	5	100μ
40	3DG161A	300m	50M	10	2m	20m	175	60	100μ	60	500μ	5	100μ
41	3DG162A	300m	50M	10	2m	20m	175	60	100μ	60	500μ	5	100μ
42	3DG162A	300m	50M	10	2m	20m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
43	3DG160A	300m	50M			20m				60	100μ	5	100μ
44	3DG161A	300m	50M			20m	175	60		60		5	
45	3DG161A	300m	50M	10	2m	20m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
46	3DG162A	300m	50M			20m	175	60		60		5	
47	3DG162A	300m	50M			20m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
48	3DG162A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
49	3DG162A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
50	3DG162A	300m	50M			20m	175	80	100μ	60	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数		V_{CE} (V)	I_C (A)	前 向 压 降 V_{BES} (V)	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max				V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
100 n	30	100 n	30	40	180	10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	1
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	30	100 n	30	10	270	10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	4
100 n	30	100 n	30	40	180	10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	6
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01C	7
		100 n	5	10		5	1 m		5	1 m	10 m	A4-01B	8
10 n	30	10 n	30	10		10	1 m	620 m	0.5	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	30	100 n	30	10	270	10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	10
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	11
100 n	30	100 n	30	10	270	10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01C	14
10 n	30	10 n	30	10		10	1 m	620 m	0.5	1 m	10 m	A4-01B	15
				10		5	1 m		5	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	30	100 n	30	40	150	10	1 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	17
100 n	30	100 n	30	40	150	10	1 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	18
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	19
100 n	30	100 n	30	10	270	10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	20
				10		5	1 m		5	1 m	10 m	A4-01B	21
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01B	22
10 n	30	10 n	30	10		10	1 m	620 m	0.5	1 m	10 m	A4-01B	23
100 n	30	100 n	30	10		10	1 m	1	5	1 m	10 m	A4-01C	24
10 n	50			100		5	10 m	1	0.3	0.5 m	10 m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.5	1 m	10 m	A3-07A	26
		30 μ	10	10		10	5 m					A4-01B	27
		10 μ	10	10		10	5 m					A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.5	1 m	10 m	A3-07A	29
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	30
		10 μ	10	10		10	5 m	1				A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.5	1 m	10 m	A3-07A	33
		10 μ	10	10		10	5 m	1				A4-01B	34
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	37
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	38
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	39
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01B	40
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	0.5	1 m	2 m	A4-01B	41
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A3-07A	42
		100 n	30	20		10	1 m	1	0.5		10 m	A4-01B	43
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	44
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07A	45
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	46
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	47
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01C	48
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	49
100 n	30	100 n	10	20		10	5 m		0.5	1 m	10 m	A4-01B	50

1 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG161A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
2	3DG161A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
3	3DG161A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	7.2	100μ
4	3DG161A	300m	50M			20m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
5	3DG161A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
6	3DG161A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
7	3DG161A	300m	50M			20m	175	80	100μ	60	100μ	4	100μ
8	3DG162	300m	50M			20m	150	60	100μ	60	100μ	6	100μ
9	3DG162A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
10	3DG162A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	7.2	100μ
11	3DG162A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
12	3DG162A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
13	3DG162A	300m	50M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
14	G3DG162A	300m	50M			20m	175	65	100μ	65	100μ	4	100μ
15	3DG5E	300m	50M			20m				80	200μ	5	100μ
16	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
17	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
18	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
19	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	7.2	100μ
20	3DG161B	300m	50M			20m		100	100μ	100	100μ	5	100μ
21	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ
22	3DG161B	300m	50M			20m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
23	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
24	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
25	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
26	3DG162B	300m	50M			20m		100	100μ	100	100μ	7.2	100μ
27	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
28	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
29	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
30	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
31	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ
32	3DG162B	300m	50M			20m		100	100μ	100	100μ	5	100μ
33	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
34	3DG162B	300m	50M			20m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ
35	3DG161B	300m	50M	10	2m	20m	175	100	100μ	100	500μ	5	100μ
36	3DG162B	300m	50M	10	2m	20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
37	3DG162B	300m	50M	10	2m	20m	175	100	100μ	100	500μ	5	100μ
38	3DG161B	300m	50M	10	2m	20m	175	100	100μ	100	500μ	5	100μ
39	3DG162B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
40	3DG162B	300m	50M	10	2m	20m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
41	3DG162B	300m	50M	10	2m	20m	175	100	100μ	100	500μ	5	100μ
42	3DG160B	300m	50M		2m	20m				100	100μ	5	100μ
43	3DG161B	300m	50M			20m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
44	3DG161B	300m	50M	10	2m	20m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
45	3DG161A	300m	50M	10	2m	20m	175	100	100μ	100	500μ	5	100μ
46	3DG162B	300m	50M	10	2m	20m	175	100	100μ	100	500μ	5	100μ
47	G3DG162B	300m	50M			20m	175	105	100μ	105	100μ	5	100μ
48	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
49	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	7.2	100μ
50	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	1
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	4
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01C	5
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01C	6
100 n	30	100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	7
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	1	1 m	10 m		8
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	9
10 n	30	100 n	30	20		10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	10
100 n		100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	30	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	30	100 n	30	25	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	30	100 n	30	40	120	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	14
		10 p	10	10		10	5 m					A4-01B	15
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	17
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	18
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	19
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	20
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	21
		100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	22
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01B	23
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01C	24
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	25
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	26
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	30	100 n	30	25	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	29
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	30
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	31
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		32
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01C	33
		100 n	10	20		10	5 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	34
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	37
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	38
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	39
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	40
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	41
		100 n	30	20		10	1 m	1	500 m		10 m	A4-01B	42
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	43
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07A	44
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01B	45
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01B	46
100 n	30	100 n	30	40	120	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	47
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	48
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	49
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG160C	300m	50M		2m	20m				140	100μ	5	100μ
2	3DG161C	300m	50M			20m	175	140		140		5	
3	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
4	3DG161C	300m	50M	10	2m	20m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
5	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
6	3DG161C	300m	50M			20m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
7	3DG161C	300m	50M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	500μ	5	100μ
8	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
9	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
10	3DG161C	300m	50M			20m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
11	3DG161C	300m	50M			20m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
12	3DG161C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
13	3DG161C	300m	50M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
14	3DG162C	300m	50M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
15	3DG162C	300m	50M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	500μ	5	100μ
16	3DG162C	300m	50M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	500μ	5	100μ
17	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	7.2	100μ
18	3DG162C	300m	50M			20m	175	140		140		5	
19	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
20	3DG162C	300m	50M	10	2m	20m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
21	3DG161C	300m	50M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	500μ	5	100μ
22	3DG162C	300m	50M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	500μ	5	100μ
23	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	
24	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
25	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
26	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
27	3DG162C	300m	50M			20m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
28	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
29	3DG162C	300m	50M			20m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
30	3DG162C	300m	50M			20m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
31	3DG162C	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
32	3DG162H	300m	50M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
33	G3DG162C	300m	50M			20m	175	145	100μ	145	100μ	5	100μ
34	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
35	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
36	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	7.2	100μ
37	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
38	3DG161D	300m	50M			20m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
39	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
40	3DG161D	300m	50M			20m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ
41	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
42	3DG161D	300m	50M			20m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
43	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
44	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	7.2	100μ
45	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
46	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
47	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
48	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
49	3DG162D	300m	50M			20m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
50	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序			
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号	
				min	max									
100 n	30	100 n	30	20	180	10	1 m	1	500 m		10 m	A4-01 B	1	
100 n	30	100 n	30	20		10	1 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	2	
100 n	30	100 n	30	40		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	3	
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07 A	4	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	5	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	6	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	7	
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	8	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	9	
100 n	30	100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	10	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m		11	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 C	12	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	13	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	14	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	15	
100 n	30	100 n	30	20	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	16	
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01 B	17	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	18	
100 n	30	100 n	30	40		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	19	
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	20	
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01 B	21	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01 B	22	
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	23	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	24	
100 n	10	100 n	10	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	25	
100 n	30	100 n	30	25	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	26	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	27	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	28	
100 n	30	100 n	10	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	29	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		30	
100 n	30	100 n	30	20	120 270	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 C	31	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 C	32	
100 n	30	100 n	30	40		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	33	
100 n	30	100 n	30	25		10	5 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	34	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	35	
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	36	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	37	
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	38	
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	39	
100 n	30	100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	40	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	41	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m		42	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 C	43	
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01 B	44	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	45	
100 n	30	100 n	30	20	150 180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	46	
100 n	10	100 n	10	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	47	
100 n	30	100 n	30	25		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	48	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	49	
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	50	

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征				最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极			- 发 射 极	- 基 极	- 发 射 极			
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	
1	3DG160D	300m	50M			20m				180	100μ	5	100μ	
2	3DG161D	300m	50M			20m	175	180		180		5		
3	3DG161D	300m	50M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ	
4	3DG161D	300m	50M	10	2m	20m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ	
5	3DG161D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ	
6	3DG162D	300m	50M			20m	175	180		180		5		
7	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ	
8	3DG162D	300m	50M	10	2m	20m	175	180		180	500μ	5	100μ	
9	3DG162D	300m	50M	10	2m	20m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ	
10	3DG161D	300m	50M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ	
11	3DG162D	300m	50M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ	
12	3DG161D	300m	50M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ	
13	3DG162D	300m	50M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ	
14	3DG162D	300m	50M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ	
15	3DG162D	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ	
16	3DG162D	300m	50M			20m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ	
17	3DG162D	300m	50M			20m		180	100μ	180	100μ	5	100μ	
18	3DG162I	300m	50M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ	
19	G3DG162D	300m	50M			20m	175	185	100μ	185	100μ	5	100μ	
20	3DG161E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
21	3DG161E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
22	3DG161E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	7.2	100μ	
23	3DG161E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
24	3DG161E	300m	50M			20m		220	100μ	220	100μ	5	100μ	
25	3DG161E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	1m	5	100μ	
26	3DG161E	300m	50M			20m	175	240	100μ	220	100μ	4	100μ	
27	3DG161E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
28	3DG161E	300m	50M			20m		220	100μ	220	100μ	5	100μ	
29	3DG161E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
30	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
31	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	7.2	100μ	
32	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5		
33	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
34	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
35	3DG162E	300m	50M			20m		220	100μ	220	100μ	5	100μ	
36	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	1m	5	100μ	
37	3DG160E	300m	50M		2m	20m		220		220	100μ	5	100μ	
38	3DG161E	300m	50M			20m	175	220		220		5		
39	3DG161E	300m	50M	10	2m	20m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
40	3DG161E	300m	50M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ	
41	3DG162E	300m	50M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
42	3DG162E	300m	50M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ	
43	3DG161E	300m	50M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ	
44	3DG162E	300m	50M	10	2m	20m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
45	3DG162E	300m	50M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ	
46	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	
47	3DG162E	300m	50M			20m	150	240	100μ	220	100μ	5	100μ	
48	3DG162E	300m	50M			20m	175	240	100μ	220	100μ	4	100μ	
49	3DG162E	300m	50M			20m		220	100μ	220	100μ	5	100μ	
50	3DG162E	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序	
I_{CEO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	30	100 n	30	20	180	10	1 m	1	500 m		10 m	A4-01B	1
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07A	4
100 n	30	100 n	30	40		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	30	100 n	30	20	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	6
100 n	30	100 n	30	40		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	7
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	8
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	9
100 n	30	100 n	30	20		150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01B
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01B	11
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	14
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	15
100 n	30	100 n	10	20	120	10	5 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		17
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01C	18
100 n	30	100 n	30	40		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	19
100 n	30	100 n	30	25		270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B
100 n	30	100 n	30	20	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	21
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	22
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	23
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	24
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	25
100 n	30	100 n	10	20	150	10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	26
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m		28
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01C	29
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	30
10 n	30	10 n	30	20	180	10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	31
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	33
100 n	30	100 n	30	25		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	34
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	30	100 n	30	20	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	30	100 n	30	20		10	1 m	1	500 m		10 m	A4-01B	37
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	38
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07A	39
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	40
100 n	30	100 n	30	20	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	41
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	42
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	43
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	44
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	45
100 n	30	100 n	30	40	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	46
100 n	30	100 n	30	40		10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	47
100 n	30	100 n	10	20		10	5 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	48
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		49
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 板 - 发射板 击穿电压 $V_{(CE)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(CE)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG161E	300m	50M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
2	3DG162E	300m	50M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
3	3DG162J	300m	50M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
4	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
5	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
6	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	100μ	7.2	100μ
7	3DG161F	300m	50M			20m	260	100μ	260	100μ	100μ	5	100μ
8	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
9	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	1m	5	100μ
10	3DG161F	300m	50M			20m	175	280	100μ	260	100μ	4	100μ
11	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	250	100μ	5	100μ
12	3DG161F	300m	50M			20m	260	100μ	260	100μ	100μ	5	100μ
13	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
14	3DG162F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
15	3DG162F	300m	50M			20m	260	100μ	260	100μ	100μ	5	100μ
16	3DG161F	300m	50M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
17	3DG162F	300m	50M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
18	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
19	3DG161F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
20	3DG161F	300m	50M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
21	3DG161F	300m	50M	10	2m	20m	150	260	100μ	260	100μ	5	100μ
22	3DG161F	300m	50M			20m	150	280	100μ	260	100μ	5	100μ
23	3DG162F	300m	50M	10	2m	20m	150	260	100μ	260	100μ	5	100μ
24	3DG162F	300m	50M			20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
25	3DG161F	300m	50M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
26	3DG162F	300m	50M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
27	3DG161G	300m	50M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
28	3DG162G	300m	50M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
29	3DG161G	300m	50M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
30	3DG162G	300m	50M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
31	3DG161G	300m	50M			20m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
32	3DG161G	300m	50M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
33	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
34	3DG161G	300m	50M	10	2m	20m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
35	3DG162G	300m	50M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
36	3DG162G	300m	50M	10	2m	20m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
37	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
38	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
39	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	7.2	100μ
40	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
41	3DG161G	300m	50M			20m	175	320	100μ	300	100μ	4	100μ
42	3DG161G	300m	50M			20m	300	100μ	300	100μ	100μ	5	100μ
43	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
44	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
45	3DG161G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
46	3DG162G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
47	3DG162G	300m	50M			20m	300	100μ	300	100μ	100μ	5	100μ
48	3DG162G	300m	50M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
49	3DG112C	300m	70M			50m	175	20		15		4	
50	3DG112D	300m	70M			50m	175	40		30		4	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01 B	1
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01 B	2
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 C	3
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	4
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	5
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	6
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	7
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	8
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	9
		100 n	10	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	10
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	11
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m	1	3	1 m	10 m		12
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 C	13
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	14
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		15
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01 B	16
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01 B	17
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	18
100 n	30	100 n	30	40	180	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	19
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	20
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07 A	21
100 n	30	100 n	30	40	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	22
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07 A	23
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	24
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	25
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	26
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	27
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	28
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01 B	29
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01 B	30
100 n	30	100 n	30	40	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	31
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	32
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	33
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07 A	34
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	35
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07 A	36
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	37
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	38
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	39
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	40
		100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	41
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	42
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	43
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	44
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 C	45
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	46
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		47
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 C	48
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	49
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	C1008	300m	75M	2	50m	700m	150	60	10m	80	100m	8	10m
2	3DX201A	300m	30M			300m	150			12	100μ	4	100μ
3	3DX201B	300m	35M			300m	150			13	100μ	4	100μ
4	3DG9014	300m	80M	5	1m	150m	150	25	100μ	20	100μ	4	100μ
5	3DG9014	300m	80M	10	1m	50m	125	18		20		3	
6	3DG9014	300m	80M	5	1m	100m	150	20	100μ	25	100μ	4	100μ
7	3DX201C	300m	80M			300m	150			35	100μ	4	100μ
8	3DX201D	300m	80M			300m	150			45	100μ	4	100μ
9	3DG1740	300m	80M	12	2m	100m	125	40		50		50	
10	3DG1815	300m	80M	10	1m	100m	150	50	100μ	50	100μ	4	100μ
11	3DG8A	300m	100M	10	3m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG4M	300m	100M			50m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
13	3DG8A	300m	100M			50m	150	15	100μ	15	100μ	3	100μ
14	3DG210A	300m	100M			100m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG5D	300m	100M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG5D	300m	100M	10	10m	50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
17	TT-3DG111A	300m	100M	10	10m	50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3DG613	300m	100M	1	50m	300m	150	25	100μ	18	100μ	5	100μ
19	3DG300A	300m	100M			50m				18	100μ	4	100μ
20	3DG400	300m	100M			15m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
21	3DG401	300m	100M			15m	175	40	100μ	20	100μ	4	100μ
22	3DG401	300m	100M			20m	175	50	100μ	20	100μ	4	100μ
23	3DG401	300m	100M			30m	175			20	100μ	4	100μ
24	3DG401	300m	100M			30m	175			20	100μ	4	100μ
25	3DG210B	300m	100M			100m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
26	3DG300B	300m	100M			50m				25	100μ	4	100μ
27	SD306A	300m	100M			100m	150			25	100μ	4	100μ
28	3DG402	300m	100M			30m	175			30	100μ	4	100μ
29	3DG380	300m	100M	10	1m	50m	150	35	100μ	30	100μ	4	100μ
30	TT-3DG111B	300m	100M	10	10m	50m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG5E	300m	100M	10	10m	50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3DG5E	300m	100M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG300C	300m	100M			50m				30	100μ	4	100μ
34	3DG380	300m	100M			50m	125	50	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG307	300m	100M	10	3m	50m	150	20	50μ	30	100μ	5	50μ
36	3DG402	300m	100M			30m	175			30	100μ	4	100μ
37	3DG402	300m	100M			20m	175	50	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG402	300m	100M			15m	175	60	100μ	30	100μ	4	100μ
39	NG45A	300m	100M			30m	150			30	100μ	7	100μ
40	3DG210C	300m	100M			100m	150	35	100μ	35	100μ	4	100μ
41	SD306B	300m	100M			100m	150			35	100μ	4	100μ
42	NG45B	300m	100M			30m	150			40	100μ	7	100μ
43	DG945	300m	100M	10	2m	100m		40		40		4	
44	TT-3DG111C	300m	100M	10	10m	50m		60	100μ	45	100μ	4	100μ
45	3DG5F	300m	100M	10	10m	50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
46	3DG5F	300m	100M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
47	SD306C	300m	100M			100m	150			45	100μ	4	100μ
48	NG45C	300m	100M			30m	150			50	100μ	7	100μ
49	3DG1611I	300m	100M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
50	3DG1611I	300m	100M			20m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 电 压			外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	60	1 μ	60	40	160	2	50 m	1	600 m	5 m	50 m	A3-07A	1
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	2
500 n	10	1 μ	16	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	3
50 n	10	500 n	10	55	400	5	1 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	4
50 n	18		18	60	1000	5	1 m		500 m	1 m	10 m	A3-07A	5
50 n	10	500 n	10	40		5	1 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	6
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	7
500 n	10	1 μ	10	55	400	1	50 m	900 m	500 m	25 m	250 m	A3-07A	8
500 n	30		30	70	700	6	1 m	1.1				A3-07A	9
100 n	10	100 n	10	60	400	10	1 m		300 m	1 m	10 m	A3-07A	10
1 μ	10	1 μ	10	25	320	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	11
500 n	10	500 n	10	35	270	6	1 m	900 m	700 m	1 m	10 m	A4-01C	12
1 μ	10	1 μ	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m		13
500 n	10	1 μ	10	40	400	1	20 m	900 m	500 m	5 m	50 m	A3-07A	14
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	16
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	17
100 n	25	500 n	18	36	400	1	50 m		600 m	30 m	300 m	A22	18
500 n	10	1 μ	10	55	270	10	5 m		300 m	1 m	10 m	A3-07A	19
500 n	10			20	200	10	5 m					A4-01C	20
100 n	10			20	200	10	5 m					A4-01C	21
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	22
		500 n	10	20		10	5 m					A4-02C	23
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01B	24
500 n	10	1 μ	10	40	400	1	20 m	900 m	500 m	5 m	50 m	A3-07A	25
500 n	10	1 μ	10	55	270	10	5 m		300 m	1 m	10 m	A3-07A	26
50 n	1	1 μ	10	55	500	10	500 n	900 m	500 m	3 m	30 m	A3-07A	27
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01B	28
100 n	35	1 μ	30	40	240	12	2 m		400 m	1 m	10 m	A3-07A	29
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	31
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	32
500 n	10	1 μ	10	55	270	10	5 m		300 m	1 m	10 m	A3-07A	33
100 n	35	100 n	10	40	240	10	2 m	1	400 m	1 m	10 m	A3-07A	34
100 n	10	100 n	10	200	800	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	35
		200 n	10	20		10	5 m					A4-02C	36
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	37
100 n	10			20	200	10	5 m					A4-01C	38
100 n	10	500 n	10	300	640	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07A	39
500 n	10	1 μ	10	40	400	1	20 m	900 m	500 m	5 m	50 m	A3-07A	40
50 n	10	100 n	10	55	500	10	500 n	900 m	500 m	3 m	30 m	A3-07A	41
100 n	10	100 n	10	300	640	10	1 m	900 m	900 m	1 m	10 m	A3-07A	42
100 n	40	1 μ	40	40	350	10	2 m		300 m	3 m	30 m	A3-07A	43
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	45
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	46
50 n	10	100 n	10	55	500	10	500 n	900 m	500 m	3 m	30 m	A3-07A	47
100 n	10	500 n	10	300	640	10	1 m	900 m	500 m	1 m	10 m	A3-07A	48
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	49
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3DG161H	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
2	3DG161H	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	7.2	100 μ
3	3DG161H	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
4	3DG161H	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	1m	5	100 μ
5	3DG161H	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
6	3DG161H	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
7	3DG161H	300m	100M			20m	175	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
8	3DG162F	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
9	3DG162F	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	7.2	100 μ
10	3DG162F	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
11	3DG162F	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
12	3DG162F	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
13	3DG162F	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
14	3DG162F	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	1m	5	100 μ
15	3DG162F	300m	100M			20m	175	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
16	3DG162H	300m	100M			20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
17	3DG403	300m	100M			15m	175	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
18	3DG403	300m	100M			20m	175	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
19	3DG403	300m	100M			30m	175	100	100 μ	60	200 μ	4	100 μ
20	3DG161H	300m	100M	10	20m	20m	175	60	100 μ	60	500 μ	5	100 μ
21	3DG162F	300m	100M	10	2m	20m	175	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
22	3DG162H	300m	100M	10	2m	20m	175	60	100 μ	60	500 μ	5	100 μ
23	3DG403	300m	100M			30m	175			60	60	4	
24	3DG160F	300m	100M			20m				60	60	5	
25	3DG161H	300m	100M	10	2m	20m	150	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
26	3DG161H	300m	100M	10	2m	20m	175	60	100 μ	60	500 μ	5	100 μ
27	3DG161H	300m	100M			20m	175	60		60	60	5	
28	3DG162F	300m	100M			20m	175	60		60	60	5	
29	3DG162H	300m	100M	10	2m	20m	175	60	100 μ	60	500 μ	5	100 μ
30	3DG162H	300m	100M	10	2m	20m	150	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
31	3DG161H	300m	100M	10	2m	20m	175	60	100 μ	60	500 μ	5	100 μ
32	YD4	300m	100M	10	2m	100m	150	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
33	3DG404	300m	100M			30m	175			80	80	4	
34	3DG404	300m	100M			15m	175	100	100 μ	80	100 μ	4	100 μ
35	3DG404	300m	100M			20m	175	100	100 μ	80	100 μ	4	100 μ
36	3DG404	300m	100M			30m	175			80	200 μ	7.2	100 μ
37	3DG404	300m	100M			30m	175			80	200 μ	4	100 μ
38	3DG161 I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
39	3DG161 I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
40	3DG161 I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
41	3DG161 I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	7.2	100 μ
42	3DG161 I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	1m	5	100 μ
43	3DG161 I	300m	100M			20m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
44	3DG161 I	300m	100M			20m	175	120	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
45	3DG161 I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
46	3DG161 I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
47	3DG162G	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
48	3DG162G	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	7.2	100 μ
49	3DG162G	300m	100M			20m	175	120	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
50	3DG162G	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	1
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	4
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A3-08A	6
		100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	7
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	8
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01C	10
100 n	10	100 n	10	30	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	11
100 n	30	100 n	30	25	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	14
		100 n	10	20		10	5 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	15
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	10			20	200	10	5 m					A4-01C	17
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	18
		100 n	10	20		10	5 m					A4-02C	19
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	20
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	21
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	22
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01B	23
100 n	30	100 n	30	20		10	1 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	24
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	25
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	26
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	28
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	29
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	30
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	40	300	10	1 m	1	300 m	1 m	10 m	A3-07A	32
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01B	33
100 n	10			20	200	10	5 m					A4-01C	34
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	35
		10 n	10	20		10	5 m					A4-01B	36
		100 n	10	20		10	5 m					A4-02C	37
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	38
100 n		100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	39
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	40
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	41
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	42
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	43
		100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	44
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01B	45
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01C	46
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	47
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	48
		100 n	30	20		10	5 m		500 n	1 m	10 m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	30	150	10	2 m	1	500 n	1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	基 极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)
			f_T (Hz)					I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EF} (A)	
1	3DG162G	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
2	3DG162G	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
3	3DG162G	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
4	3DG162I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
5	3DG162I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
6	3DG405	300m	100M			15m	175	120	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
7	3DG114B	300m	100M		5m	30m	175	100	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
8	3DG161I	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
9	3DG161I	300m	100M	10	2m	20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
10	3DG162G	300m	100M			20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
11	3DG405	300m	100M			30m	175	100	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
12	3DG162I	300m	100M	10	2m	20m	175	100	100 μ	100	500 μ	5	100 μ
13	3DG162I	300m	100M	10	2m	20m	150	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
14	3DG161I	300m	100M	10	2m	20m	175	100	100 μ	100	500 μ	5	100 μ
15	3DG161I	300m	100M	10	2m	20m	175	100	100 μ	100	500 μ	5	100 μ
16	3DG162G	300m	100M	10	2m	20m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
17	3DG162I	300m	100M	10	2m	20m	175	100	100 μ	100	500 μ	5	100 μ
18	3DG405	300m	100M			30m	175	100	100 μ	100	200 μ	7.2	100 μ
19	3DG405	300m	100M			20m	175	120	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
20	3DG405	300m	100M			30m	175	100	100 μ	100	200 μ	4	100 μ
21	3DG161I	300m	100M	10	2m	20m	150	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
22	3DG406	300m	100M			30m	175	100	100 μ	120	100 μ	4	100 μ
23	3DG115B	300m	100M		5m	30m	175	100	100 μ	120	100 μ	4	100 μ
24	3DG2240	300m	100M	6	10m	100m	150	120	100 μ	120	100 μ	5	100 μ
25	3DG406	300m	100M			15m	175	140	100 μ	120	100 μ	4	100 μ
26	3DG406	300m	100M			20m	175	140	100 μ	120	100 μ	4	100 μ
27	3DG406	300m	100M			30m	175	100	100 μ	120	200 μ	7.2	100 μ
28	3DG406	300m	100M			30m	175	100	100 μ	120	200 μ	4	100 μ
29	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
30	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
31	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	7.2	100 μ
32	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
33	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
34	3DG161J	300m	100M			20m	175	160	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
35	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
36	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
37	3DG161J	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	500 μ	5	100 μ
38	3DG162H	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
39	3DG162H	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	7.2	100 μ
40	3DG162H	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
41	3DG162H	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
42	3DG162H	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
43	3DG162H	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
44	3DG162H	300m	100M			20m	175	160	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
45	3DG162H	300m	100M			20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
46	3DG161J	300m	100M	10	2m	20m	175	140	100 μ	140	500 μ	5	100 μ
47	3DG162H	300m	100M	10	2m	20m	175	140	100 μ	140	500 μ	5	100 μ
48	3DG161J	300m	100M	10	2m	20m	175	140	100 μ	140	500 μ	5	100 μ
49	3DG162H	300m	100M	10	2m	20m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
50	3DG162J	300m	100M	10	2m	20m	175	140	100 μ	140	500 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	30	100 n	30	25	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	1
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	100 m	100 m	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		4
100 n	30	100 n	10	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	10			20	200	10	5 m					A4-01C	6
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01B	7
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	8
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	10
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01B	11
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	13
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01B	14
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	15
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	17
		10 n	10	20		10	5 m					A4-01B	18
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	19
		100 n	10	20		10	5 m					A4-02C	20
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07A	21
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01B	22
		100 n	30	20		10	5 m					A4-01B	23
100 n	120		40	200		6	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07A	24
100 n	10		20	200		10	5 m					A4-01C	25
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	26
		10 n	10	20		10	5 m					A4-01B	27
		100 n	10	20		10	5 m					A4-02C	28
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	29
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	30
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01B	31
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	32
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	33
		100 n	10	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01B	34
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m		3	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01C	36
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	37
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	38
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	30	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	40
100 n	30	100 n	30	25	180	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	41
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	42
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	43
		100 n	10	20		10	5 m		500 m	1 m	10 m	A4-01B	44
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	45
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01B	46
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01B	47
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01B	48
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	49
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
									I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)
1	3DG162J	300m	100M			20m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
2	3DG162J	300m	100M			20m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
3	3DG407	300m	100M			15m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
4	3DG407	300m	100M			20m	175	160	100μ	140	100μ	4	100μ
5	3DG407	300m	100M			30m	175			140	200μ	7.2	100μ
6	3DG407	300m	100M			30m	175			140	200μ	4	100μ
7	3DG116B	300m	100M		5m	30m	175			140		4	100μ
8	3DG162J	300m	100M	10	2m	20m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
9	3DG162J	300m	100M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	500μ	5	100μ
10	3DG161J	300m	100M			20m	175	140		140		5	
11	3DG161J	300m	100M	10	2m	20m	175	140	100μ	140	500μ	5	100μ
12	3DG162H	300m	100M			20m	175	140		140		5	
13	3DG161J	300m	100M	10	2m	20m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
14	3DG407	300m	100M			30m	175			140		4	
15	3DG408	300m	100M			30m	175			160		4	
16	3DG117B	300m	100M		5m	30m	175			160		4	
17	3DG408	300m	100M			15m	175	180	100μ	160	100μ	4	100μ
18	3DG408	300m	100M			20m	175	180	100μ	160	100μ	4	100μ
19	3DG408	300m	100M			30m	175			160	200μ	7.2	100μ
20	3DG408	300m	100M			30m	175			160	200μ	4	100μ
21	3DG161K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
22	3DG161K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
23	3DG161K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	7.2	100μ
24	3DG161K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
25	3DG161K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
26	3DK161K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
27	3DG161K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
28	3DG162I	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
29	3DG162I	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	7.2	100μ
30	3DG162I	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
31	3DG162I	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
32	3DG162I	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
33	3DG162I	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
34	3DG162I	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
35	3DG161K	300m	100M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ
36	3DG162I	300m	100M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
37	3DG162K	300m	100M	10	20m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ
38	3DG161K	300m	100M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ
39	3DG162I	300m	100M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ
40	3DG409	300m	100M			30m	175			180		4	
41	3DG118B	300m	100M		5m	30m	175			180		4	
42	3DG161K	300m	100M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ
43	3DG162J	300m	100M			20m	175	180		180		5	
44	3DG162K	300m	100M	10	2m	20m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
45	3DG161K	300m	100M			20m	175	180		180		5	
46	3DG161K	300m	100M	10	2m	20m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
47	3DG162K	300m	100M	10	2m	20m	175	180	100μ	180	500μ	5	100μ
48	3DG162I	300m	100M			20m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ
49	3DG162K	300m	100M			20m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	30	100 n	30	20	200	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B A4-01 C A4-01 B A4-01 B	1
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m		2
100 n	10			20		10	5 m						3
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m		4
		10 n	10	20		10	5 m						5
		100 n	10	20		10	5 m					A4-02 C	6
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	7
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07 A	8
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	9
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	10
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	11
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	12
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07 A	13
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	14
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	15
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	16
100 n	10	100 n	10	20	200	10	5 m					A4-01 C	17
100 n	30	100 n	30	20		10	5 m		3	1 m	10 m	A4-01 B	18
		10 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	19
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	20
		100 n	10	20		10	5 m					A4-02 C	20
100 n	30	100 n	30	25	270	10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	21
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	22
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	620 m	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	23
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	24
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 C	25
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	26
100 n	30	100 n	30	20		10	3 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	27
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	28
10 n	30	10 n	30	20		10	2 m	650 m	70 m	1 m	10 m	A4-01 B	29
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	30
100 n	10	100 n	10	30	150	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	31
100 n	30	100 n	30	25		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	32
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	33
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	34
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	35
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	36
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	37
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2 m	1	3	1 m	2 m	A4-01 B	38
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	2 m	A4-01 B	39
		100 n	10	20		10	5 m					A4 01 B	40
		100 n	10	20		10	5 m					A4-01 B	41
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	42
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	43
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07 A	44
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A4-01 B	45
100 n	30	100 n	30	30		10	2 m	1	3	1 m	10 m	A3-07 A	46
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	47
		100 n	10	20		10	5 m		500 m	1 m	10 m	A4-01 B	48
100 n	30	100 n	30	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	49

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG162K	300m	100M			20m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
2	3DG409	300m	100M			15m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ
3	3DG409	300m	100M			20m	175	200	100μ	180	100μ	4	100μ
4	3DG409	300m	100M			30m	175			180	200μ	7.2	100μ
5	3DG409	300m	100M			30m	175			180	200μ	4	100μ
6	3DG750	300m	100M			100m	175	200	200μ	200	200μ	5	100μ
7	3DG410	300m	100M			30m	175			200	200μ	7.2	100μ
8	3DG410	300m	100M			20m	175	220	100μ	200	100μ	4	100μ
9	3DG410	300m	100M			30m	175			200	200μ	4	100μ
10	3DG119B	300m	100M		5m	30m	175			200		4	
11	3DG416	300m	100M			30m	175			200		4	
12	3DG411	300m	100M			30m	175			220		4	
13	3DG161L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
14	3DG161L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
15	3DG161L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
16	3DG161L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	7.2	100μ
17	3DG161L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
18	3DG161L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
19	3DG161L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
20	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
21	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	7.2	100μ
22	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
23	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
24	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
25	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
26	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
27	3DG162J	300m	100M			20m	175	240	100μ	220	100μ	4	100μ
28	3DG162L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
29	3DG162L	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
30	3DG411	300m	100M			30m	175	220	100μ	220	200μ	7.2	100μ
31	3DG161L	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
32	3DG162	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
33	3DG162J	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
34	3DG162J	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
35	3DG161L	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
36	3DG162J	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
37	3DG161L	300m	100M	10	2m	20m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
38	3DG161L	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
39	3DG162L	300m	100M	10	2m	20m	175	220	100μ	220	500μ	5	100μ
40	3DG162E	300m	100M			20m	175	220		220		5	
41	3DG161L	300m	100M			20m	175	220		220		5	
42	3DG162J	300m	100M			20m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
43	3DG162J	300m	100M			20m	150	240	100μ	220	100μ	5	100μ
44	3DG162J	300m	100M			20m	175	220		220		5	
45	3DG162L	300m	100M	10	2m	20m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
46	3DG412	300m	100M			30m	175			240		4	
47	3DG412	300m	100M			30m	175			240	200μ	7.2	100μ
48	3DG161M	300m	100M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
49	3DG161M	300m	100M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
50	3DG161M	300m	100M			20m	175	260	100μ	260	100μ	7.2	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号
				min	max							
100 n	30	100 n	30	20	200	10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 1
100 n	10			20		10	5m					A4-01C 2
100 n	30	100 n	30	20		10	5m		3	1 m	10m	A4-01B 3
		10 n	10	20		10	5m					A4-01B 4
		100 n	10	20		10	5m					A4-02C 5
500 n	10	500 n	10	20		10	10m	1	350m	1 m	10m	A137 6
		10 n	10	20		10	5m					A4-01B 7
100 n	30	100 n	30	20		10	5m		3	1 m	10m	A4-01B 8
		100 n	10	20		10	5m					A4-02C 9
		100 n	10	20		10	5m					A4-01B 10
		100 n	10	20	270	10	5m					A4-01B 11
		100 n	10	20		10	5m					A4-01B 12
100 n	30	100 n	30	25		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 13
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 14
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 15
10 n	30	10 n	30	20	150 180	10	2m	620m	500m	1 m	10m	A4-01B 16
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 17
100 n	30	100 n	30	20		10	3m	1	3	1 m	10m	A4-01B 18
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01C 19
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 20
10 n	30	10 n	30	20		10	2m	620m	70m	1 m	10m	A4-01B 21
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 22
100 n	10	100 n	10	30		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 23
100 n	30	100 n	30	25		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 24
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 25
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 26
		100 n	10	20		10	5m		500m	1 m	10m	A4-01B 27
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 28
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 29
		10 n	10	20		10	5m					A4-01B 30
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 31
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 32
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 33
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 34
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1 m	2m	A4-01B 35
100 n	30	100 n	30	20	150	10	2m	1	500m	1 m	2m	A4-01B 36
100 n	30	100 n	30	30		10	2m	1	3	1 m	10m	A3-07A 37
100 n	30	100 n	30	30		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 38
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 39
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 40
100 n	30	100 n	30	20	180 150	10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 41
100 n	30	100 n	30	40		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 42
100 n	30	100 n	30	40		10	5m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 43
100 n	30	100 n	30	10		10	2m	1	500m	1 m	10m	A4-01B 44
100 n	30	100 n	30	30		10	2m	1	500m	1 m	10m	A3-07A 45
		100 n	10	20	270	10	5m					A4-01B 46
		10 n	10	20		10	5m					A4-01B 47
100 n	30	100 n	30	25		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 48
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1 m	10m	A4-01B 49
10 n	30	10 n	30	20		10	2m	620m	500m	1 m	10m	A4-01B 50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	率				- 基 极	- 发射极	- 基 极	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$
				f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)					
1	3DG161M	300m	100M			20m		260	100μ	260	100μ	5	100μ
2	3DG161M	300m	100M			20m	175	260	100μ	260	1m	5	100μ
3	3DG161M	300m	100M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
4	3DG161M	300m	100M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
5	3DG162M	300m	100M			20m		260	100μ	260	100μ	5	100μ
6	3DG162M	300m	100M			20m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
7	3DG161M	300m	100M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
8	3DG162M	300m	100M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
9	3DG413	300m	100M			30m	175			260		4	
10	3DG161M	300m	100M			20m	175	260		260		5	
11	3DG161M	300m	100M	10	2m	20m	150	260	100μ	260	100μ	5	100μ
12	3DG162M	300m	100M	10	2m	20m	150	260	100μ	260	100μ	5	100μ
13	3DG162M	300m	100M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
14	3DG161M	300m	100M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
15	3DG161M	300m	100M	10	2m	20m	175	260	100μ	260	500μ	5	100μ
16	3DG414	300m	100M			30m	175			280		4	
17	3DG161N	300m	100M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
18	3DG161G	300m	100M			20m		300	100μ	300	100μ	5	100μ
19	3DG161N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
20	3DG161N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
21	3DG161N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	100μ	7.2	100μ
22	3DG161N	300m	100M			20m		300	100μ	300	100μ	5	100μ
23	3DG161N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
24	3DG161N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
25	3DG162N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
26	3DG415	300m	100M			30m	175			300		4	
27	3DG161N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
28	3DG161N	300m	100M			20m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
29	3DG162A-N	300m	100M	10	2m	20m		300	100μ	300	100μ	5	100μ
30	3DG161N	300m	100M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
31	3DG162N	300m	100M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
32	3DG162N	300m	100M	10	2m	20m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
33	3DG161N	300m	100M	10	2m	20m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
34	3DG161N	300m	100M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
35	3DG162N	300m	100M	10	2m	20m	175	300	100μ	300	500μ	5	100μ
36	DG1740	300m	120M	12	2m	100m		50	20μ	40	1m	5	20μ
37	3DG9A	300m	150M	10	10m	30m	175			12	100μ	5	100μ
38	3DG9A	300m	150M	10	10m	30m	175	12	100μ	12	100μ	4	100μ
39	3DG9A	300m	150M			30m	175	12	100μ	12	100μ	4	100μ
40	3DG9A	300m	150M	10	10m	30m	175	12	100μ	12	100μ	4	100μ
41	3DG9A	300m	150M			300m	175	12	100μ	12	100μ	4	100μ
42	3DX201A	300m	150M			30m	150			12	100μ	4	100μ
43	3DG01A	300m	150M			30m	150	30	100μ	15	100μ	4	100μ
44	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
45	3DG4F	300m	150M	10	10m	30m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3DG9B	300m	150M	10	10m	30m	175			15	100μ	5	100μ
47	3DG9B	300m	150M	10	10m	30m	175	15	100μ	15	100μ	5	100μ
48	3DG110A	300m	150M	10	10m	30m	175			15	100μ	4	100μ
49	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
50	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	150			15	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	号	
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)			
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	1	
100 n	30	100 n	30	20		10	3m	1	3	1m	10m	A4-01B	2	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01C	3	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	4	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	5	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	6	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	7	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	8	
		100 n	10	20		10	5m						A4-01B	9
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	10	
100 n	30	100 n	30	30	150	10	2m	1	3	1m	10m	A3-07A	11	
100 n	30	100 n	30	30		10	2m	1	500m	1m	10m	A3-07A	12	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	13	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	14	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	2m	A4-01B	15	
		100 n	10	20	150	10	5m					A4-01B	16	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	2m	A4-01B	17	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	18	
100 n	30	100 n	30	25		270	10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	19
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	20	
10 n	30	10 n	30	20		10	2m	620m	500m	1m	10m	A4-01B	21	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	22	
100 n	30	100 n	30	20		10	3m	1	3	1m	10m	A4-01B	23	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01C	24	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	25	
		100 n	10	20	180	10	5m					A4-01B	26	
100 n	30	100 n	30	40		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	27	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	28	
100 n	30	100 n	30	30		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	29	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	30	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	31	
100 n	30	100 n	30	30		10	2m	1	500m	1m	10m	A3-07A	32	
100 n	30	100 n	30	30		10	2m	1	3	1m	10m	A3-07A	33	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	3	1m	10m	A4-01B	34	
100 n	30	100 n	30	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	35	
100 n	30	100 n	20	120	390	6	1m		400m	5m	50m	A4-01B	36	
		5 μ	10	20		10	10m					A4-01B	37	
5 μ	10	5 μ	10			10	10m					A4-01B	38	
5 μ	10	5 μ	10	20	270	10	10m	1				A3-07A	39	
1 μ	10	1 μ	10	20	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	40	
		5 μ	10	20	400	10	10m					A4-01B	41	
500 n	10	1 μ	10	55		1	50m	900m	500m	25m	250m	A3-07A	42	
100 n	10	100 n	10	25		270	10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07A	43
100 n	10	100 n	10	20		270	10	10m	1			10m	A4-01C	44
		100 n	10	30			10	3m					A4-01B	45
		100 n	10	20		10	10m					A4-01B	46	
100 n		100 n	10	25		10	10m						A4-01B	47
		100 n	10	30		10	10m			1	1m	10m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	49	
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	50	

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)ESD}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)			
1	3DG4	300m	150M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
2	3DG4B	300m	150M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
3	3DG4D	300m	150M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
4	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	1000 μ
5	3DG4F	300m	150M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
6	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
7	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	100 μ	15	200 μ	3	100 μ
8	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
9	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
10	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
11	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
12	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
13	3DG4F	300m	150M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
14	3DG4F	300m	150M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
15	3DG4F	300m	150M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
16	3DG4F	300m	150M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
17	3DG4F	300m	150M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
18	3DG4F	300m	150M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
19	3DG4F	300m	150M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
20	3DG9A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
21	3DG9B	300m	150M			30m	175	15	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
22	3DG110	300m	150M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
23	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
24	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
25	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
26	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
27	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
28	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
29	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
30	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
31	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
32	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
33	3DG110A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
34	3DG110A	300m	150M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
35	3DG111	300m	150M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
36	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
37	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
38	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
39	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
40	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
41	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
42	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
43	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
44	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
45	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
46	3DG111A	300m	150M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
47	3DG111A	300m	150M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
48	3DG111A	300m	150M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
49	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
50	3DG111M	300m	150M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)			
				min	max									
1 μ	10	1 μ	10	25	270	10	10m						A4-01B	1
100n	10	100n	10	30	200	10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	2
100n	10	100n	10	20	180	10	10m						A4-01B	3
100n	10	100n	10	20		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	4
100n	10	100n	10	20	250	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	5
100n	10	100n	10	30	250	10	10m						A4-01C	6
30n	10	300n	10	20		10	10m						A4-01B	7
100n	10	100n	10	20		10	10m	1	800m	1m	10m		A4-01B	8
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	9
100n	10	100n	10	20	250	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	10
100n	10	100n	10	30		10	10m						A4-01B	11
100n	10	100n	10	20		10	10m						A4-01B	12
100n	10	100n	10	20		10	10m						A4-01C	13
100n	10	100n	10	20	250	10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	14
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	300m	1m	10m		A4-01B	15
1 μ	10	1 μ	2	20		10	10m						A4-01B	16
100n	10	100n	10	20	180	10	10m						A4-01B	17
100n	10	100n	10	20	250	10	10m						A4-01B	18
100n	10	100n	10	25	270								A4-01C	19
100n	10	100n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01C	20
100n	10	100n	10	20		10	10m						A4-01B	21
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	22
100n	10	100n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	23
3n	10	30n	10	30		10	10m	840m	70m	1m	10m		A4-01B	24
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	25
100n	10	100n	10	40		10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	26
100n	10	100n	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	27
100n	10	100n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	28
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m		A3-07B	29
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	30
100n	10	100n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	31
100n	10	100n	10	40		10	10m	1	1	1m	10m		A4-01B	32
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m		A4-01C	33
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m		A4-01C	34
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01C	35
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01C	36
100n	10	100n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	37
3n	10	30n	10	30		10	10m	840m	70m	1m	10m		A4-01B	38
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	39
100n	10	100n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	40
100n	10	100n	10	40		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	41
100n	10	100n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	42
100n	10	100n	10	40	150	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	43
100n	10	100n	10	40	270	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	44
100n	10	100n	10	25		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	45
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	46
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		A3-07B	47
100n	10	100n	10	20	180	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	48
100n	10	100n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01B	49
500n	10	500n	10	40	270	10	10m	1	350m	1m	10m		A4-01C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG6A	300m	150M	10	3m	30m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
2	3DG9B	300m	150M			30m	175	15	100μ	15	100μ	5	100μ
3	3DG9B	300m	150M	10	10m	30m	175	15	100μ	15	100μ	5	100μ
4	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
5	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3DG111A	300m	150M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
8	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3DG111M	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3DG9B	300m	150M	10	10m	30m	150	15	100μ	15	100μ	5	100μ
11	3DG4F	300m	150M	10	10m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG4F	300m	150M	10	10m	30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3DG9A	300m	150M	10	10m	30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3DG4A	300m	150M			50m	175	20		15		4	
18	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3DG111A	300m	150M			50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
22	3DG110A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3DG111	300m	150M	10	10m	50m	150	20	10m	15	100μ	7	10m
24	3DG111	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
25	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ
26	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175	20		15		4	
28	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3DG111A	300m	150M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
30	3DK7	300m	150M	1	10m	50m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
31	3DG9014	300m	150M	10	10m	100m	150	30	100μ	20	100μ	5	100μ
32	3DG239	300m	150M	5	10m	200m	150	20	50μ	20	50μ	5	10μ
33	3DG238	300m	150M	5	10m	200m	150			20	50μ	5	10μ
34	3DG239	300m	150M	5	10m	100m	150			20	50μ	5	10μ
35	3DG239	300m	150M	5	10m	200m	150	20		20		5	
36	XGF ₁₀₈	300m	150M	5	10m	100m	175	30	50μ	20	50μ	5	50μ
37	3DG239	300m	150M	5	10m	200m	150	30	50μ	20	50μ	5	50μ
38	3DG81	300m	150M			50m	175	30	100μ	20	100μ	5	100μ
39	3DG111A	300m	150M			50m	175	25	100μ	20	100μ	4	100μ
40	3DG01B	300m	150M			30m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
41	3DG8B	300m	150M			50m	150	40	100μ	25	100μ	4	100μ
42	3DG4A	300m	150M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG4C	300m	150M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3DG4E	300m	150M			30m	150	40	50μ	30	50μ	4	50μ
45	3DG4E	300m	150M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号
				min	max							
100 μ	10	100 μ	10	25	320	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 1
100 μ	10	100 μ	10	20	300	10	10m					A3-07A 2
100 μ	10	100 μ	10	20	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 3
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 4
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 5
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 6
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 7
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 8
100 μ	10	500 μ	15	25	270	10	10m	1	0.35			A4-01B 9
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A 10
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 11
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A3-07A 12
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	0.35	1m	10m	A3-07A 13
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A3-07A 14
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A3-07A 15
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 16
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 17
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 18
100 μ	10	100 μ	10	30	60	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 19
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 20
100 μ	10	100 μ	10	25		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 21
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 22
100 μ	10	500 μ	10	40	180	10	10m	1	0.6	1m	10m	A3-07A 23
100 μ	40	100 μ	30	25		10	10m		0.1	1m	10m	A4-01B 24
		100 μ	10	25	270	10	10m		0.35	1m	10m	A4-01B 25
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 26
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 27
100 μ	10	100 μ	10	30	270	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 28
50 μ	20	100 μ	15	40	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 29
100 μ	10	100 μ	10	55	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B 30
100 μ	10	100 μ	10	60	1000	10	3m	1	0.7	1m	10m	A3-07A 31
15 μ	30			40		5	2m		0.2	0.5m	10m	A3-07A 32
		15 μ	30	120	800	5	2m	0.83	0.2	0.5m	10m	A3-07C 33
		15 μ	30	180	800	5	2m	0.83	0.2	0.5m	10m	A3-07C 34
100 μ	10			40	400	5	2m		0.35	1m	10m	A3-07A 35
20 μ	20	200 μ	20	100		5	2m	1	0.35	2m	20m	A4-01B 36
15 μ	30			20		5	2m		0.2	0.5m	10m	A3-07A 37
100 μ	10	100 μ	10	200	800	10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A 38
100 μ	10	100 μ	10	40	400	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01C 39
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07B 40
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 42
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 43
100 μ	10	100 μ	10	20	180	10	10m					A4-01B 44
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B 45
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 46
3 μ	10	30 μ	10	30		10	10m	0.84	1	1m	10m	A4-01B 47
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 48
100 μ	10	100 μ	10	40		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 49
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B 50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG110B	300m	150M	10	10m	30m	175			30	100μ	4	100μ
2	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	150			30	100μ	4	100μ
4	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
7	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ
8	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
9	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
11	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3DG9011	300m	150M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ
14	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
15	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
17	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
18	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3DG111B	300m	150M			50m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
21	3DG4B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
22	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
23	XGF _A 183KC	300m	150M	5	5m	200m	125	45	100μ	30	100μ	5	100μ
24	XGF _A 183C	300m	150M	5	5m	300m	175	45	100μ	30	100μ	5	100μ
25	XGF _A 184C	300m	150M	5	10m	200m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ
26	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	170	40	100μ	30	100μ	4	100μ
27	3DG110B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
28	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
29	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG111B	300m	150M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3DG110B	300m	150M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG110B	300m	150M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG110B	300m	150M			50m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG110B	300m	150M			50m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3DG110B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG111B	300m	150M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG111B	300m	150M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG111B	300m	150M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3DG111B	300m	150M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{BE(s)}$ (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01 B	1
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	2
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	3
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	4
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	5
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	6
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m		0.35	1 m	10 m	A4-01 B	7
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	8
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	9
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	10
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	11
50 n	40	100 n	30	40	180	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	12
100 n	10			25		5		0.8	0.3	1 m	10 m	A3-07 A	13
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	14
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07 A	15
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07 A	16
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	17
50 n	40	100 n	30	40	180	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07 A	18
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	19
100 n	10	100 n	10	30	60	10	10 m	1	0.35		10 m	A4-01 B	20
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	21
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	22
15 n	10	100 n	10	450	500	5	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01 B	23
15 n	10	100 n	10	450	500	5	2 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01 B	24
15 n	50			20		5	2 m	1.2	0.6	5 m	10 m	A3-07 A	25
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	26
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	28
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	29
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	30
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07 B	32
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 C	33
100 n	10	100 n	10	10		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	34
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	35
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 C	36
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	37
30 n	10	30 n	10	30		10	10 m	0.84	0.07	1 m	10 m	A4-01 B	38
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	39
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	40
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	41
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	42
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	43
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	44
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-01 A	46
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	47
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	49
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	率				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
				V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
2	3DG111B	300m	150M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG111B	300m	150M			30m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3DG111C	300m	150M			20m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
5	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
6	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
7	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
8	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
9	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
10	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
11	3DG110C	300m	150M			50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
12	3DG110C	300m	150M			50m		60	100μ	45	100μ	4	100μ
13	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
14	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
15	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
16	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
17	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
18	3DG237	300m	150M	5	10m	200m	175	50	50μ	45	50μ	6	10μ
19	3DG237	300m	150M	5	10m	200m	150	50	50μ	45	50μ	6	10μ
20	3DG107	300m	150M	5	10m	200m	150	50	100μ	45	100μ	6	100μ
21	XGF182	300m	150M	5	10m	200m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
22	3DG4C	300m	150M			50m	175	60		45		4	
23	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
24	3DG110C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
25	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
26	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
27	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
28	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
29	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
30	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
31	3DG111C	300m	150M			50m		60	100μ	45	100μ	4	100μ
32	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
33	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
34	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
35	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
36	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
37	3DG111C	300m	150M			50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
38	3DG111C	300m	150M			50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
39	3DG111C	300m	150M			50m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
40	3DG111C	300m	150M			50m		60	100μ	45	100μ	4	100μ
41	3DG111C	300m	150M			30m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
42	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
43	3DG111C	300m	150M			50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
44	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
45	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
46	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
47	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	
48	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
49	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
50	3DG237	300m	150M		10m	200m	150	45	50μ	45	50μ	6	10μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01C	1
100 n	10	100 n	10	40	400	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01C	2
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01C	3
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01C	4
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	5
3 n	10	30 n	10	30		10	10 m	840 m	1	1 m	10 m	A4-01B	6
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	11
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01C	13
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	14
3 n	10	30 n	10	30		10	10 m	840 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	17
15 n	50	15 n	40	120	460	5	2 m	830 m	200 m	0.5 m	10 m	A4-01B	18
15 n	50	15 n	40	120	460	5	2 m	830 m	200 m	0.5 m	10 m	A3-07A	19
50 n	20			20		5	2 m		600 m	5 m	100 m	A3-07A	20
15 n	30			20		5	2 m	1.2	600 m	5 m	100 m	A3-07A	21
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	25
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	29
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30	60	10	10 m	1	350 m		10 m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	39
109 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01C	41
100 n	10	100 n	10	40	400	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01C	42
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m		43
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	44
		100 n	10	25	270	10	10 m		350 m	1 m	10 m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	48
50 n	60	100 n	45	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	49
15 n	50			40		5	2 m		200 m	0.5 m	10 m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	
1	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	
2	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	
3	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	
4	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	
5	3DG111C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	
6	3DG237	300m	150M	5	10m	200m	150			45	50μ	6	10μ	
7	3DG110C	300m	150M	10	10m	30m	175			45	100μ	4	100μ	
8	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m		60	100μ	45	100μ	4	100μ	
9	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	150			45	100μ	4	100μ	
10	3DG110C	300m	150M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	
11	3DG2550B	300m	150M	10	10m	200m	175	60	100μ	50	100μ	8	100μ	
12	3DG734	300m	150M		10m	150m	150	70		70		5		
13	3DG1740	300m	180M	12	2m	100m	150	50		40		5		
14	3DG1740	300m	180M	12	2m	100m	150	50		40		5		
15	C1740	300m	180M△	12	2m	100m	125	50	50μ	40	1m	5	50μ	
16	3DG1740	300m	180M	12	2m	100m	125	50	50μ	40	1m	5	50μ	
17	RG2S C1740	300m	180M	12	2m	100m	150	50	50μ	40	1m	5	50μ	
18	9014	310m				100m				18	100μ	6	100μ	
19	3DG9014	310m	80M		1m	100m	150	20		18		3		
20	3DG9014	310m	80M	5	1m	50m	175	20	10μ	18	100μ	3	10μ	
21	3DG9014	310m	100M	5	1m	100m	150	20		18		3		
22	3DG9011	310m	100M	5	1m	100m	150	20	10μ	18	10m	3	10μ	
23	9011	310m	50M	5	1m	30m	150	20	10μ	18	10μ	3	10μ	
24	3DG9014	310m	80M	5	1m	100m	125	20	10μ	18	100μ	4	100μ	
25	3DG901A	310m	80M			100m	125	20	100μ	18	100μ	3	100μ	
26	HY9014	310m	80M	5	1m	100m		20	10μ	18	100μ	4	100μ	
27	9011	310m	150M	5	1m	30m				18	100μ	6	100μ	
28	GL9011	310m	150M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	1m	5	100μ	
29	GL9011	310m	150M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	1m	5	100μ	
30	3DG403	320m	170M	3	10m	100m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ	
31	3DG5551	350m	75M	10	10m	600m	150	180		140		6		
32	3DX201A	350m	100M	1	50m	500m	150	20		12		4		
33	3DX201A	350m	100M	1	50m	500m	150	20		12				
34	3DX201B	350m	100M	1	50m	500m	150	25		18				
35	RG3DK201	350m	100M	1	50m	500m	150	25		18		4		
36	3DX201B	350m	100M	1	50m	500m	150	25		18		4		
37	3DG612	350m	100M	10	50m	500m	150	25	100μ	18	1m	5	100μ	
38	3DX201C	350m	100M	1	50m	500m	150	25		25		4		
39	3DX201	350m	100M	1	50m									
40	3DX201C	350m	100M	1	50m	500m	150	25		25				
41	3DG5550	350m	100M	10	10m	600m	125	160		140		6		
42	XGFa5550	350m	100M	10	10m	600m	175	160	1m	140	1m	6	500μ	
43	3DG5550	350m	100M	5	10m	600m	150	160	100μ	140	100μ	6	100μ	
44	XGFa5551	350m	100M	10	10m	600m	175	180	1m	160	1m	6	500μ	
45	3DG5551	350m	100M	10	10m	600m	150	180	100μ	160	100μ	6	10μ	
46	3DG5551	350m	100M	10	10m	200m	150	180	100μ	160	100μ	6	10μ	
47	3DG5551	350m	100M	10	10m	600m	125	180		160		6		
48	XGFa59	390m	180M	5	10m	200m	175			45	2m	7	10m	
49	3DG9013	400m				500m	150	40	100μ	20	100μ	5	100μ	
50	GL9013	400m				500m	150			20	1m	5	100μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
100 μ	10	100 μ	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m		
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	1
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	2
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	3
100 μ	10	100 μ	10	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	4
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	5
		15 μ	50	120	460	5	2m	0.83	0.2	0.5m	10m	A3-07C	6
		100 μ	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	7
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	8
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	9
100 μ	10	100 μ	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	10
100 μ	45	100 μ	35	50	270	1	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	11
		100 μ	18	70	400	1	20m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	12
500 μ	30	500 μ	30	120	820	6	1m		0.5	5m	50m	A3-07A	13
500 μ	30			120	820	6	1m		0.4	5m	50m	A3-07A	14
500 μ	30	500 μ	4	120	820	6	1m		0.4	5m	50m	A3-07A	15
500 μ	30			120	820	6	1m		0.4	5m	50m	A3-07A	16
500 μ	30			120	560	6	1m		0.4	5m	50m	A3-07A	17
500 μ	18			60	1000	5	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	18
1 μ	18			60		5	1m	0.95	0.5	1m	10m	A3-07A	19
50 μ	18	100 μ	10	60	1000	5	1m		0.5	0.1m	1m	A3-07A	20
50 μ	18			60	1000	5	1m	0.95	0.5	0.1m	1m	A3-07A	21
50 μ	18			39	198	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	22
50 μ	18			28	270	5	1m					A3-07A	23
50 μ	18	100 μ	10	60	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	A3-07A	24
50 μ	18	50 μ	10	100	1000	5	1m	0.95	0.3	1m	10m	A3-07A	25
50 μ	18	100 μ	10	60	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	A3-07A	26
50 μ	18			40	198	5	10m		0.35	1m	10m	A3-07A	27
100 μ	50			28	270	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	28
100 μ	50	200 μ	30	28	270	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	29
50 μ	25			20		3	1m	0.95	0.25	10m	50m	A3-07A	30
100 μ	18	100 μ	20	30		5	1m	1	0.75	5m	50m	A3-07A	31
50 μ	20	300 μ	12	40	400	1	50m		0.5	25m	250m	A3-07A	32
50 μ	20	300 μ	12	40	400	1	50m	0.9	0.5	25m	250m	A3-07A	33
50 μ	25	300 μ	18	40	400	1	50m	0.9	0.5	25m	250m	A3-07A	34
100 μ	25	300 μ	18	40	400	1	50m		0.5	25m	250m	A3-07A	35
50 μ	25	300 μ	18	40	400	1	50m		0.5	25m	250m	A3-07A	36
100 μ	25	500 μ	18	36	400	1	50m		0.6	50m	500m	A32	37
50 μ	25	300 μ	25	40	400	1	50m		0.5	25m	250m	A3-07A	38
50 μ	20	300 μ	25	25	165	1	2m		0.5	25m	250m	A3-07A	39
50 μ	25	300 μ	25	40	400	1	50m	0.9	0.5	25m	250m	A3-07A	40
100 μ	100			50	250	10	1m		0.15	1m	10m	A3-07A	41
100 μ	30	200 μ	30	50		10	10m	1	0.7	10m	100m	A4-01B	42
100 μ	20			20		5	10m		0.15	1m	10m	A3-07A	43
100 μ	30	200 μ	30	60		10	10m	1	0.7	10m	100m	A4-01B	44
100 μ	180	10 μ	160	60		5	10m	1	0.2	5m	50m	A3-07A	45
50 μ	120			40		5	10m	1.2	0.25	5m	50m	A3-07A	46
50 μ	120			50	250	10	1m		0.15	1m	10m	A3-07A	47
		10 μ	10	120		1	10m	1.2	0.35	2.5m	10m	A4-01B	48
100 μ	25			55	120	1	50m	0.92	0.6	50m	500m	A3-07A	49
100 μ	25			64	300	1	50m	1.2	0.6	50m	500m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)			
1	GL9012	400m				500m	150	40	100μ	20	1m	5	100μ
2	GL9013	400m				500m	150	40	100μ	20	1m	5	100μ
3	3DG9013	400m				500m	125	25	10μ	25	10m	3	10μ
4	3DG1013	400m				500m	175	25	10μ	25	100μ	3	10μ
5	3DX9013	400m				300m	125	25		25		3	
6	9013	400m				150m				25	100μ	6	100μ
7	9013	400m				500m	150	25	10μ	25	10μ	3	10μ
8	3DG9013	400m				300m	150	25		25		3	50μ
9	3DG1213	400m				500m	150	35	100μ	35	100μ	4	100μ
10	DG945	400m				100m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ
11	GLB642	400m				100m	150	60		50		7	
12	3DG637	400m				100m	150	60	10μ	50	2m	7	10μ
13	1815	400m				150m				50	100μ	6	100μ
14	D637	400m				100m	150	60	10m	50	100m	7	10m
15	G146	400m				100m	150			50		7	
16	3DG351	400m					175					4	1m
17	DG9011	400m				150m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
18	HY9013	400m				150m		25	10μ	25	100μ	4	100μ
19	DG1674	400m	50M	10	3m	50μ	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
20	XGF _n 2364	400m	50M	10	150m	1	175	100	100μ	80	100μ	7	100μ
21	XGF _n 5307	400m	60M	5	2m	300μ	175	40	100μ	40	100μ	12	100μ
22	D536D	400m	60M	6	1m	100μ	150	50	10μ	40	100μ	5	10μ
23	D536E	400m	60M	6	1m	100μ	150	50	10μ	40	100μ	5	10μ
24	D536F	400m	60M	6	1m	100μ	150	50	10μ	40	100μ	5	10μ
25	DG536	400m	70M	6	1m	100μ	125	55	20μ	50	1m	5	20μ
26	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ
27	3DG1815	400m	80M			150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
28	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
29	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60		50		5	
30	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60		50		5	
31	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60		50		5	
32	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
33	3DG1815	400m	80M	10	13m	150μ	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
34	3DG1815	400m	80M			150μ	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
35	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
36	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
37	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	175	60	100μ	50	100μ	5	100μ
38	C1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60		50		5	
39	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	150	60		50		5	
40	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
41	3DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	150	60		50		5	
42	DG1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
43	DG1815	400m	80M			150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
44	FSC1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
45	RG2SC1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
46	SC1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60		50		5	
47	2SC1815	400m	80M	10	1m	150μ	150	60	100μ	50	100μ		
48	3DG1815	400m	80M			150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
49	DG1815	400m	80M	10	1m	150μ		60	100μ	50	100μ	5	100μ
50	3G1815	400m	80M	10	1m	150μ	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形 号	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CPO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
200 n	40	500 n	20	64	300	1	50m	1.2	0.5	50m	500m	A3-07A	1
200 n	40	500 n	20	64	300	1	50m	1.2	0.5	50m	500m	A3-07A	2
1.5 μ	18	500 n	10	60	220	1	50m	1.2	1	25m	250m	A3-07A	3
500 n	18	500 n	10	64	202	1	50m	1	1	25m	250m	A3-07A	4
1.5 μ	18			64	202	1	50m		1	25m	250m	A3-07A	5
1.5 μ	18			64	350	1	50m		0.5	25m	250m	A3-07A	6
1.5 μ	18			64	400	1	50m	0.92	0.3	25m	250m	A3-07A	7
18				64	350	10	2m	1.1	0.5	25m	250m	A3-07A	8
500 n	20			60	320	3	10m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	9
100 n	10			49		10	2m	1	0.3	3m	30m	A3-07A	10
1 μ				120	460	5	2m		1	3m	50m	A3-07A	11
1 μ	20			160	460	10	2m		0.5	10m	100m	A3-07A	12
100 n	10			55	400	6	2m		0.3	5m	50m	A3-07A	13
1 μ	20	5 μ	20	50	250	10	2m	1	0.6	2m	20m	A3-07A	14
		1 μ	20	160	460	10	2m		0.5	10m	100m	A4-02C	15
30 μ	10	10m	9	10	180	5	5m		0.5	10m	100m	A3-07C	16
500 n	18	500 n	10	78	350	1	50m	0.92	0.5	3.5m	25m	A3-07A	17
250 n	18	500 n	10	64	350	1	50m	1	0.5	3.5m	25m	A3-07A	18
100 n	10			40	270	10	2m	1	1	1m	10m	A3-07A	19
10 n	50	10 n	50	40		10	150m	1	0.4	10m	100m	A4-02C	20
100 n	30	100 n	30	200	20 k	5	2m	1	0.4	10m	100m	A4-01B	21
1 μ	35	1 μ	35	60	120	6	1m	1	0.3	5m	50m	A3-07A	22
1 μ	35	1 μ	35	100	200	6	1m	1	0.3	5m	50m	A3-07A	23
1 μ	35	1 μ	35	160	320	6	1m	1	0.3	5m	10m	A3-07A	24
100 n	35	100 n	30	60	960	6	1m		0.3	5m	50m	A3-07A	25
100 n	40			70	240	6	2m		0.5	10m	100m	A3-07A	26
100 n	50			25		6	150m	1	0.1	10m	100m	A3-07A	27
100 n	30	100 n	20	30	200	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	28
100 n				70	700			1	0.25			A3-07A	29
100 n	60			70	700	6	2m		0.25	10m	100m	A3-07A	30
100 n	60			70	700	12	1m	1.1				A3-07A	31
100 n	60	100 n	10	70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	32
100 n	60			40		6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	33
100 n	60	1 μ	50	40	270	10	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	34
100 n	60			70	700	6	2m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	35
100 n	60			70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	36
100 n	60	100 n	10	60	400	6	2m		0.3	10m	100m	A4-01B	37
100 n	60	100 n	5	70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	38
100 n	60			70	700	6	2m	1	0.35	10m	100m	A3-07A	39
100 n	60			70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	40
100 n	60	100 n	50	70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	41
100 n	60	100 n	50	40	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	42
100 n	60	100 μ	50	70	700	6	2m		0.25	10m	100m	A3-07A	43
100 n	60			70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	44
100 n	60			70	700	6	2m		0.25	10m	100m	A3-07A	45
100 n	60			70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	46
100 n	60			70	700	6	2m					A3-07A	47
100 n	60	100 n	63	40		10	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	48
100 n	60			70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	49
100 n	30	160 n	20	70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	DG1815	400m	80M	10	1m	150m	150	60	100μ	50	100μ	6	100μ
2	3DG1815	400m	80M	10	1m	150m	125	60		50		5	
3	3DG1815	400m	80M	10	1m	150m	125	60	100μ	50	100μ	5	100μ
4	3DG1815	400m	80M		1m	150m	150	60		60		5	
5	9013	400m	100M	5	1m	150m	150	30	100μ	20	100μ	5	100μ
6	3DG536	400m	100M	6	1m	100m	175	40	100μ	30	100μ	5	100μ
7	ZJ9011	400m	100M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ
8	3DG367	400m	100M	10	10m	400m	125	40		30		5	
9	3DG815	400m	100M	10	10m	200m	150	60	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3DG815	400m	100M	10	10m	200m	125	60		45		5	
11	3DG815	400m	100M	10	10m	200m	125	60	100μ	45	100μ	5	100μ
12	DG815	400m	100M	10	10m	200m	125	60	100μ	45	100μ	5	100μ
13	3DG815	400m	100M	10	10m	200m	125	60	100μ	45	100μ	5	100μ
14	3DG815	400m	100M	10	10m	200m	150	60	100μ	45	100μ	5	100μ
15	3DG9014	400m	100M	10	5m	100m	150	50	100μ	45	1m	5	100μ
16	DG815	400m	100M	10	10m	200m	125	60	100μ	45	100μ	5	100μ
17	DG815	400m	100M	6	1m	200m	150	60	100μ	45	100μ	5	100μ
18	DG815	400m	100M	6	10m	200m		60	100μ	45	100μ	5	100μ
19	HY815	400m	100M	6	10m	200m		60	10μ	45	100μ	4	100μ
20	HY536K	400m	100M	6	1m	100m		55	100μ	50	100μ	5	100μ
21	3DG536	400m	100M	6	1m	100m	125	50	50μ	50	50μ	5	10μ
22	3DG536	400m	100M	6	1m	100m	125	55	100μ	50	100μ	5	100μ
23	3DG536	400m	100M	6	1m	100m	150	55	100μ	50	100μ	5	100μ
24	3G637	400m	100M			100m		60	10μ	50	2m	7	10μ
25	3DG1815	400m	100M	10	2m	150m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
26	3DG536	400m	100M	6	1m	100m	150	55	100μ	50	100μ	5	100μ
27	3DG536	400m	100M	6	1m	100m	125	55		50		5	
28	3DG637	400m	100M	10	10m	100m	150	60	10μ	50	2m	7	10μ
29	DG1815	400m	100M	10	1m	150m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
30	3DG1815	400m	100M	10	2m	100m		60	10μ	50	100μ	7	1μ
31	3DG115B	400m	100M	10	10m		175			100	100μ	5	100μ
32	3DG115C	400m	100M	10	10m		175			120	100μ	5	100μ
33	3DG115D	400m	100M	10	10m		175			150	100μ	5	100μ
34	3DG2222A	400m	150M			800m		40	100μ	20	100μ	5	100μ
35	3DG9011	400m	150M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ
36	D536B	400m	150M	10	10m	100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
37	D536D	400m	150M	10	10m	100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
38	D536E	400m	150M	10	10m	100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
39	D536F	400m	150M	10	10m	100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
40	D536G	400m	150M	10	10m	100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
41	D536C	400m	150M	10	10m	100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
42	C9011	400m	150M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	1m	5	100μ
43	3DG9011	400m	150M	5	1m	30m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ
44	3DG9011	400m	150M	5	1m	300m	150	50	100μ	30	100μ	5	100μ
45	9011	400m	150M	5	1m	30m	150	50		30		5	
46	3DG2222B	400m	150M			800m		60	100μ	30	100μ	5	100μ
47	D536B	400m	150M			100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
48	D536C	400m	150M			100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
49	D536D	400m	150M			100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
50	D536E	400m	150M			100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 μ	10	0.1 μ	10	55	400	6	2m	0.9	0.3	5m	50m	A3-07A	1
100 μ	60	0.1 μ ▽	5	70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	2
100 μ	60			70	700	6	2m		0.25	10m	100m	A3-07A	3
100 μ	10	0.1 μ	10	70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	4
		0.1 μ	10	80	270	1	50m	1	0.5	25m	250m	A3-07A	5
1 μ	35	1 μ	20	60	960	6	1m		0.5	5m	50m	A3-07A	6
100 μ	10	0.1 μ	10	40	270	5	1m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	7
100 μ	40			70	240	1	100m		0.3	10m	100m	A3-07A	8
200 μ	10	0.5 μ	10	40	400	1	50m	1.2	0.5	5m	50m	A3-07A	9
100 μ	45			25		1	50m		0.5	15m	150m	A3-07A	10
100 μ	45	0.1 μ ▽	3	40	400	1	50m	1.1	0.5	15m	150m	A3-07A	11
100 μ	45			25		1	50m	1.2	0.5	15m	150m	A3-07A	12
100 μ	45			40	270	1	50m	1	0.5	15m	150m	A3-07A	13
100 μ	60	1 μ	45	40	400	1	50m	1	0.5	15m	150m	A3-07A	14
50 μ	50	0.5 μ	45	30		5	1m		0.7	5m	100m	A3-07A	15
100 μ	45	0.1 μ	30	40	700	2	50m	1.1	0.5	15m	150m	A3-07A	16
100 μ	45	1 μ	35	40	270	1	50m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	17
100 μ	45	0.1 μ	5	40	270	1	50m	1	0.5	15m	150m	A3-07A	18
100 μ	30	0.1 μ	3	40	270	1	50m	1	0.4	15m	150m	A3-07A	19
100 μ	35	0.1 μ	30	40	270	6	1m	1	0.5	5m	50m	A3-07A	20
1 μ	35			60	960	6	1m		0.5	5m	50m	A3-07A	21
1 μ	35			60	960	6	1m		0.5	5m	50m	A3-07A	22
1 μ	35	1 μ	20	40		6	1m		0.5	5m	50m	A3-07A	23
1 μ	20	1 μ	20	160	460	10	2m		0.5	10m	100m	A3-07A	24
100 μ	60	1 μ	50	40	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	A3-07A	25
1 μ	35			30	400	6	1m	0.9	0.5	5m	50m	A3-07A	26
100 μ	35	1 μ ▽	4	60	560	6	1m		0.25	5m	50m	A3-07A	27
1 μ	20	1 μ	20	90	460	10	2m		0.5	10m	100m	A3-07A	28
100 μ	10			55	750	6	2m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	29
1 μ	20	1 μ	20	120	320	10	2m	1	1	10m	100m	A3-07A	30
100 μ	10	0.1 μ	10	20		10	5m		0.4	1m	10m	A4-01B	31
100 μ	10	0.1 μ	10	20		10	5m		0.4	1m	10m	A4-01B	32
100 μ	10	0.1 μ	10	20		10	5m		0.4	1m	10m	A4-01B	33
10 μ	10			25	400	10	10m	2	1	25m	250m	A4-01B	34
100 μ	50			28	198	5	1m		0.3	10m	100m	A3-07A	35
1 μ	30			25		6	1m		0.3	5m	50m	A4-01B	36
1 μ	30			60		6	1m		0.3	5m	50m	A4-01B	37
1 μ	30			100		6	1m		0.3	5m	50m	A4-01B	38
1 μ	30			160		6	1m		0.3	5m	50m	A4-01B	39
1 μ	30			280		6	1m		0.3	5m	50m	A4-01B	40
1 μ	30			40		6	1m		0.3	5m	50m	A4-01B	41
100 μ	50	0.1 μ ▽	5	28	198	5	1m	0.8	0.3	1m	10m	A3-07A	42
100 μ	10			20		5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	43
100 μ	50			28	198	5	10m		0.3	1m	10m	A3-07A	44
100 μ	50	0.1 μ	30	28	198	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	45
10 μ	10			25	400	10	10m	2	1	25m	250m	A4-01B	46
1 μ	35			25	50	6	1m		0.3	5m	50m	A3-07A	47
1 μ	35			40	80	6	1m		0.3	5m	50m	A3-07A	48
1 μ	35			60	120	6	1m		0.3	5m	50m	A3-07A	49
1 μ	35			100	200	6	1m		0.3	5m	50m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	3D G 9011	400m	150M	5	1m	30m	150	50	100 μ	30	1m	5	100 μ
2	D 536 F	400m	150M			100m	150	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
3	D 536 G	400m	150M			100m	150	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
4	3D G 2222 C	400m	150M			800m		80	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
5	D G 815	400m	150M	1	50m	200m		60		45		5	
6	3D G 637	400m	150M		2m	100m	150	60		50		7	
7	3D X 637	400m	150M	10	2m	200m	125	60		50		5	
8	D G 637	400m	150M	10		100m	135	60	20 μ	50	1m	7	20 μ
9	3D G 637	400m	160M		10m	100m	150	60	10 μ	50	1m	7	10 μ
10	3D G 1815	400m	150M	10	1m	150m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
11	9014	400m	150M	5	10m	50m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
12	3D G 637	400m	150M	10	3m	100m	135	60	10 μ	50	1m	7	10 μ
13	G L D 637	400m	150M	10	2m	100m	150	60		50		7	
14	C H 9015	450m	40M	5	0.5m	50m	150	40	10 μ	40	5m	6	10 μ
15	C H 9014	450m	100M	5	10m	50m	150	45	10 μ	45	5m	8	10 μ
16	3D G 9014	450m	150M	5	10m	100m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
17	C 9014	450m	150M	5	10m	100m	150	50	100 μ	45	1m	5	100 μ
18	3D G 9014	450m	150M	5	10m	100m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
19	3D G 9014	450m	150M	5	10m	100m	175	50	100 μ	45	1m	5	100 μ
20	3D X 203 A	500m				500m	150			15	100 μ	4	100 μ
21	3D X 203 A	500m				700m	175			15	100 μ	4	100 μ
22	3D X 203 A	500m				700m				15	100 μ	4	100 μ
23	3D X 203 A	500m				700m				15	100 μ	4	100 μ
24	D G 9013	500m				500m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
25	D G 9013	500m				500m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
26	3D X 203 B	500m				700m				25	100 μ	4	100 μ
27	3D X 203 B	500m				700m				25	100 μ	4	100 μ
28	3D X 203 C	500m				700m				25	100 μ	4	100 μ
29	3D X 203 B	500m				500m	150			25	100 μ	4	100 μ
30	3D X 203 B	500m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
31	3D G 69 B	500m				500m	175			30	2m	2	5m
32	3D X 203 C	500m				500m	150			34	100 μ	4	100 μ
33	3D X 203 C	500m				700m				35	100 μ	4	100 μ
34	3D X 2	500m				500m	175	60	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
35	3D G 69 C	500m				500m	175			40	2m	2	5m
36	3D G 644	500m				100m	175	50		40		5	
37	3D X 203 D	500m				700m				45	100 μ	4	100 μ
38	3D X 203 D	500m				700m				45	100 μ	4	100 μ
39	3D X 203 D	500m				500m	150			45	100 μ	4	100 μ
40	3D D 1 B	500m				500m	175			50	2m	5	2m
41	3D D 1 C	500m				500m	175			80	2m	5	2m
42	3D X 4 A	500m	200 k			10m	150	10	100 μ	10	100 μ		
43	3D X 4 B	500m	200 k			10m	150	20	100 μ	10	100 μ		
44	3D X 4 C	500m	200 k			10m	150	30	100 μ	10	100 μ		
45	3D X 2 C	500m	200 k			100m	150	30	1m	15	1m		
46	3D X 2 E	500m	200 k			100m	150	30	1m	15	1m		
47	3D X 2 A	500m	200 k	5	1m	100m	150	30	1m	15	1m		
48	3D X 2 C	500m	200 k	5	1m	100m	150	30	1m	15	1m		
49	3D X 2 E	500m	200 k	5	1m	100m	150	30	1m	15	1m		
50	3D X 2 B	500m	200 k	5	1m	100m	150	40	1m	30	1m		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
100 n	50			40	198	5	1m	1	300m	1m	10m	A3-07A	1
1 μ	35			160	320	6	1m		300m	5m	50m	A3-07A	2
1 μ	35			280	560	6	1m		300m	5m	50m	A3-07A	3
10 n	10			25	400	10	10m	2	1	25m	250m	A4-01B	4
500 n	60	1 μ	45	40	350	1	50m	1	500m	15m	150m	A3-07A	5
1 μ	20	1 μ	20	160	460	10	2m		500m	10m	100m	A3-07A	6
1 μ	20			90		10	2m		500m	10m	100m	A3-07A	7
1 μ	20			90		10	2m						8
1 μ	20	1 μ	20	60		10	2m		500m	10m	100m	A3-07A	9
100 n	60			70	700	6	2m	1	250m	10m	100m	A3-07A	10
100 n	10			80	400	5	1m	1	300m	1m	10m	A3-07A	11
1 μ	20	1 μ	20	40	270	10	2m	1	500m	10m	100m	A3-07A	12
1 μ				120	460	10	2m		500m	1m	100m	A3-07A	13
10 n	20			100	800	5	10m	900m	250m	500 μ	10m	A3-07A	14
2 n	30			150	1500	5	10m		200m	500 μ	10m	A3-07A	15
100 n	10			40		5	1m	1	300m	1m	10m	A3-07A	16
50 n	50	50 n ▽	5	60	1000	5	10m	1	300m	5m	100m	A3-07A	17
50 n	10			20		5	1m	1	300m	5m	100m	A3-07A	18
50 μ	5			60	1000	5	1m	1	300m	5m	100m	A3-07A	19
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	20
		20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		21
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	22
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	23
500 n	18	0.5 μ	10	60	200	1	50m	1	500m	25m	250m	A3-07A	24
500 n	18	0.5 μ	10	60	200	1	50m	1	500m	25m	250m	A4-01B	25
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	26
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	27
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	28
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	29
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		30
1 m	24			25		5	300m		1	50m	50m	A3-09A	31
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	32
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	33
100 n	10	1 μ	10	40	120	10	10m	1	400m	50m	500m		34
1 m	24			15		5	300m		1	50m	500m	A4-02B	35
50 n	30			160	640	5	1m	800m	200m	1m	10m	A4-02C	36
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-01B	37
		10 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	38
5 μ	10	10 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	39
		5 μ	20	10		5	200m		1	40m	200m	B2-01B	40
		5 μ	20	10		5	200m		1	40m	200m	B2-01B	41
1 μ	5			9		5	5m					A4-02C	42
1 μ	5			9		5	5m					A4-02C	43
1 μ	5			9		5	5m					A4-02C	44
5 μ	5	25 μ	5	20		5	20m					A4-02C	45
5 μ	5	25 μ	5	30		5	20m					A4-02C	46
5 μ	5	25 μ	5	10	20	5	20m					A4-02C	47
5 μ	5	25 μ	5	20	30	5	20m					A4-02C	48
5 μ	5	25 μ	5	30		5	20m					A4-02C	49
5 μ	5			10	20	5	20m					A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极			- 发 射 极	- 基 极				
											击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	
1	3DX2D	500m	200k	5	1m	100m	150	40	1m	30	1m			
2	3DX2F	500m	200k	5	1m	100m	150	40	1m	30	1m			
3	3DX2D	500m	200k			100m	150	40	1m	30	1m			
4	3DX2F	500m	200k			100m	150	40	1m	30	1m			
5	3DX4D	500m	200k			10m	150	40	100μ	30	100μ			
6	3DX4E	500m	200k			10m	150	50	100μ	40	100μ			
7	3DX4F	500m	200k			10m	150	70	100μ	60	100μ			
8	3DX4G	500m	200k			10m	150	80	100μ	70	100μ			
9	3DX4H	500m	200k			10m	150	100	100μ	80	100μ			
10	3DX101	500m	10M			50m	150	10	100μ	10	100μ	5	100μ	
11	3DX102	500m	10M			50m	150	20	100μ	10	100μ	5	100μ	
12	3DX103	500m	10M			50m	150	30	100μ	10	100μ	5	100μ	
13	3DX104	500m	10M			50m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ	
14	3DX2F	500m	10M			100m	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ	
15	3DX105	500m	10M			50m	150	50	100μ	40	100μ	5	100μ	
16	XG313	500m	10M	10	10m	50m	175	50	50μ	50	50μ	12	50μ	
17	3DX106	500m	10M			50m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ	
18	3DX5F	500m	10M			100m	150	70	100μ	60	100μ	5	100μ	
19	3DX6F	500m	10M			100m	150	70	100μ	65	100μ	5	100μ	
20	3DX107	500m	10M			50m	150	80	100μ	70	100μ	5	100μ	
21	3DX4F	500m	10M			50m	150	80	100μ	70	100μ	5	100μ	
22	3DX4H	500m	10M			50m	150	100	100μ	80	100μ	5	100μ	
23	3DX108	500m	10M			50m	150	100	100μ	80	100μ	5	100μ	
24	3DG160B	500m	10M	10	10m	20m	175	300	100μ	300	100μ	4	100μ	
25	3DG160C	500m	10M	10	10m	20m	175	400	100μ	400	100μ	4	100μ	
26	3DG160D	500m	10M	10	10m	20m	175	500	100μ	500	100μ	4	100μ	
27	3DG170A	500m	50M		10m	50m				60	100μ	5	100μ	
28	3DG170A	500m	50M			50m	175	60		60		5		
29	3DG170	500m	50M			50m	150	60	100μ	60	1m	5	100μ	
30	3DG170A	500m	50M			50m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ	
31	3DG170A	500m	50M			50m		60	100μ	60	100μ	5	100μ	
32	3DG170A	500m	50M			50m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ	
33	3DG170A	500m	50M			50m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ	
34	3DG170A	500m	50M	10	5m	50m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ	
35	3DG170A	500m	50M	10	5m	50m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ	
36	3DG170A	500m	50M	10	5m	50m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ	
37	3DG170B	500m	50M	10	5m	50m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ	
38	3DG170B	500m	50M		10m	50m				100	100μ	5	100μ	
39	3DG170B	500m	50M			50m	175	100		100		5		
40	3DG170B	500m	50M	10	5m	50m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ	
41	3DG170B	500m	50M			50m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ	
42	3DG170B	500m	50M			50m		100	100μ	100	100μ	5	100μ	
43	3DG170B	500m	50M			50m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ	
44	3DG170B	500m	50M			50m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ	
45	3DG170G	500m	50M			50m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ	
46	3DG170B	500m	50M	10	5m	50m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ	
47	3DG170B	500m	50M	10	5m	50m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ	
48	3DG170C	500m	50M	10	5m	50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ	
49	3DG170C	500m	50M	10	5m	50m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ	
50	3DG170C	500m	50M			50m	175	140		140		5		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
5μ	5	25μ	5	20	30	5	20m					A4-02C	1
5μ	5	25μ	5	30		5	20m					A4-02C	2
5μ	5	25μ	5	20		5	20m					A4-02C	3
5μ	5	25μ	5	30		5	20m					A4-02C	4
1μ	5			9		5	5m					A4-02C	5
1μ	5			9		5	5m					A4-02C	6
1μ	5			9		5	5m					A4-02C	7
1μ	5			9		5	5m					A4-02C	8
1μ	5			9		5	5m					A4-02C	9
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	10
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	11
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	12
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	13
5μ	5	25μ	5	40	150	5	20m	1	350m	2m	20m	A4-02C	14
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	15
500n	10	1μ	10	400	600	10	10m	1.2	500m	1m	10m	A4-02B	16
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	17
1μ	5	1μ	5	40	150	5	10m	1	350m	1m	10m	A4-02C	18
1μ	10	1μ	10	40	150	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-02C	19
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	20
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	21
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	22
1μ	5	1μ	5	40	150	5	5m	1	350m	2m	20m	A4-02C	23
100n	30	100n	30	10		10	1m	1	500m	1m	10m	A4-02B	24
100n	30	100n	30	10		10	1m	1	500m	1m	10m	A4-02B	25
100n	30	100n	30	10		10	1m	1	500m	1m	10m	A4-02B	26
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m		50m	A4-02B	27
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	28
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	29
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	30
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	31
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	32
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	33
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	34
100n	30	500n	30	20	270	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	35
100n	30	500n	30	30		10	5m	1	500m	5m	50m	A3-07A	36
100n	30	500n	30	30		10	5m	1	500m	5m	50m	A3-07A	37
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m		50m	A4-02B	38
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	39
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	40
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	41
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	42
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	43
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	44
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	45
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	46
100n	30	500n	30	20	270	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	47
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	48
100n	30	500n	30	20	270	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	49
100n	30	500n	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG170C	500m	50M			50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
2	3DG170C	500m	50M			50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
3	3DG170C	500m	50M			50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
4	3DG170C	500m	50M			50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
5	3DG170C	500m	50M		10m	50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
6	3DG170C	500m	50M			50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
7	3DG170C	500m	50M	10	5m	50m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
8	3DG170C	500m	50M	10	5m	50m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
9	3DG720	500m	50M			500m	175	140	100μ	140	100μ	7	100μ
10	3DG170D	500m	50M	10	5m	50m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
11	3DG170D	500m	50M			50m	175	180		180		5	
12	3DG170D	500m	50M			50m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
13	3DG170D	500m	50M		10m	50m		180		180	100μ	5	100μ
14	3DG170D	500m	50M	10	5m	50m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
15	3DG170D	500m	50M			50m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
16	3DG170D	500m	50M			50m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
17	3DG170D	500m	50M			50m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
18	3DG170D	500m	50M			50m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
19	3DG170D	500m	50M	10	5m	50m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
20	3DG170D	500m	50M	10	5m	50m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
21	3DG170E	500m	50M	10	5m	50m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
22	3DG170E	500m	50M	10	5m	50m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
23	3DG170E	500m	50M			50m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
24	3DG170E	500m	50M			50m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
25	3DG170E	500m	50M			50m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
26	3DG170E	500m	50M			50m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
27	3DG170E	500m	50M			50m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
28	3DG170E	500m	50M	10	5m	50m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
29	3DG170E	500m	50M		10m	50m		220		220	100μ	5	100μ
30	3DG170E	500m	50M	10	5m	50m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
31	3DG170E	500m	50M			50m	150	240	100μ	220	100μ	5	100μ
32	3DG170F	500m	50M	10	5m	50m	150	260	100μ	260	100μ	5	100μ
33	3DG170F	500m	50M	10	5m	50m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
34	3DG170F	500m	50M			50m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
35	3DG170G	500m	50M			50m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
36	3DG170G	500m	50M	10	5m	50m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
37	3DG170G	500m	50M	10	5m	50m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
38	3DG1246	500m	60M	10	50m	500m	150	30	100μ	20	100μ	5	100μ
39	3DX203A	500m	80M			700m	150			15	100μ	4	100μ
40	3DX203B	500m	80M			700m	150			25	100μ	4	100μ
41	3DX203C	500m	80M			700m	150			35	100μ	4	100μ
42	3DX203D	500m	80M			700m	150			45	100μ	4	100μ
43	3DG051	500m	100M	10	10m	50m	175			10	100μ	3	50μ
44	3DG7A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3DG7A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3DG7A	500m	100M	10	30m	100m	175			15	100μ	4	100μ
47	3DG5A	500m	100M	6	5m	100m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
48	3DG3F	500m	100M			600m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
49	3DG5A	500m	100M			100m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
50	3DG5A	500m	100M			100m	150	25	100μ	15	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{RES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	1
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	2
106 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	3
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	4
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02B	5
100 μ	30	500 μ	30	40	180	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-01B	6
100 μ	30	500 μ	30	30		10	5m	1	500m	5m	50m	A3-07A	7
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	8
1 μ	50	500 μ	50	50		5	1m	1	500m	10m	100m	A4-01B	9
10 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	10
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	11
100 μ	30	500 μ	30	40	180	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-01B	12
		500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02B	13
100 μ	30	500 μ	30	30		10	5m	1	500m	5m	50m	A3-07A	14
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	15
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	16
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	17
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02B	18
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	19
100 μ	30	500 μ	30	20	270	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	20
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	21
100 μ	30	500 μ	30	20	270	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	22
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	23
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	24
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	25
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	26
100 μ	30	500 μ	30	40	180	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-01B	27
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	28
		500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02B	29
100 μ	30	500 μ	30	30		10	5m	1	500m	5m	50m	A3-07A	30
100 μ	30	500 μ	30	40	150	10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	31
100 μ	30	500 μ	30	30		10	5m	1	500m	5m	50m	A3-07A	32
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	33
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	34
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	35
100 μ	30	500 μ	30	30		10	5m	1	500m	5m	50m	A3-07A	36
100 μ	30	500 μ	30	20		10	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	37
		500 μ	12	40		2	100m	1	300m	10m	100m	A3-07A	38
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	39
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	40
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	41
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	42
5 μ	10	25 μ	10	10	250	10	10m		3	5m	50m	A4-02C	43
500 μ	10	500 μ	10	20	270	10	30m	1.5	1	10m	100m	A4-02C	44
500 μ	10	500 μ	10	20	270	10	30m	1	500m	10m	100m	A4-02C	45
		500 μ	10	30		10	30m		300m	5m	50m	A4-02B	46
100 μ	10	100 μ	10	30	270	6	5m	1	500m	5m	50m	A4-02C	47
700 μ	10	1 μ	10	20	200	6	5m					A4-02B	48
100 μ	10	100 μ	10	20	200	6	5m					A4-02B	49
100 μ	10	100 μ	10	30		6	5m	1	300m	5m	50m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG7A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
2	3DG7A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
3	3DG7A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ
4	3DG7A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ
5	3DG3F	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	200μ	6.5	100μ
					50m	600m		20	100μ	15	200μ	4	100μ
6	3DG7A	500m	100M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3DG7A	500m	100M			100m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
8	3DG7A	500m	100M			100m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3DG7A	500m	100M			100m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3DG7A	500m	100M			30m	175	20	10μ	15	1m	8.5	10μ
11	3DG7A	500m	100M			100m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG052	500m	100M	10	10m	50m	175						
13	3DG3C	500m	100M			600m		30	100μ	20	200μ	5	100μ
14	3DG5B	500m	100M	6	5m	100m	175	45	100μ	25	100μ	5	100μ
15	3DG3C	500m	100M			600m	175	30	100μ	20	100μ	5	100μ
16	3DG5B	500m	100M			100m	150	45	100μ	25	100μ	5	100μ
17	3DG5B	500m	100M			100m	175	45	100μ	25	100μ	5	100μ
18	3DG7A	500m	100M	10	30m	100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3DG053	500m	100M	10	10m	50m	175					3	50μ
20	3DG054	500m	100M	10	10m	50m	175					3	50μ
21	3DG7C	500m	100M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
22	3DG7C	500m	100M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
23	3DG7B	500m	100M	10	30m	100m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
24	3DG7B	500m	100M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
25	3DG7C	500m	100M	10	30m	100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
26	3DG7C	500m	100M			100m	175						
27	3DG7C	500m	100M			100m	175	60	100μ	45	200μ	6.5	100μ
28	3DG7C	500m	100M			100m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
29	3DG7C	500m	100M			100m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
30	3DG7C	500m	100M			30m	175	60	10μ	45	1m	8.5	10μ
31	3DG7C	500m	100M			100m		60	100μ	45	100μ	4	100μ
32	3DG7C	500m	100M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
33	3DG7C	500m	100M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
34	3DG7C	500m	100M			100m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ
35	3DG7D	500m	100M			100m	175	60	100μ	45	100μ	5	100μ
36	3DG7D	500m	100M			100m	150	60	100μ	45	100μ	5	100μ
37	3DG7C	500m	100M	10	30m	100m	175					4	100μ
38	3G32A	500m	100M			1	175	140	100μ	60	30m	7	100μ
39	3DG170F	500m	100M	10	5m	50m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
40	3DG170F	500m	100M	10	5m	50m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
41	3DG170F	500m	100M			50m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
42	3DG170F	500m	100M			50m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
43	3DG170F	500m	100M			50m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
44	3DG170H	500m	100M			50m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
45	3DG05G	500m	100M	10	10m	50m	175					3	50μ
46	3DG170F	500m	100M			50m							
47	3DG170F	500m	100M			50m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
48	3DG170H	500m	100M	10	5m	50m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
49	3DG170H	500m	100M	10	5m	50m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
50	3DG7E	500m	100M			100m	150	80	100μ	60	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	10	500 n	10	30		10	30 m	1.5	1	10 m	100 m	A4-02C	1
500 n	10	500 n	10	20		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	2
500 n	10	500 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	3
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	0.8		10 m	100 m	A4-02C	4
		1 μ	10	20		6	5 m					A4-02B	5
500 n	10	500 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02B	6
500 n	10	500 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02B	7
500 n	10	500 n	10	30		5 m	5 m	1	300 m	5 m	50 m	A4-02C	8
500 n	10	500 n	10	40		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	9
1 μ	10	1 μ	10	20		10	30 m	1.2	600 m	30 m	300 m	A4-02C	10
500 n	10	500 n	10	25		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	11
5 μ	10	25 μ	10	10	250	10	10 m		3	5 m	50 m	A4-02C	12
		1 μ	10	20		6	5 m					A4-02B	13
10 n	10	10 n	10	30	270	6	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	14
500 n	10	1 μ	10	20	200	6	5 m					A4-02B	15
10 n	10	10 n	10	30		6	5 m	1	300 m	5 m	50 m	A4-02C	16
10 n	10	30 n	10	20	200	6	5 m					A4-02B	17
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	18
5 μ	10	25 μ	10	10	250	10	10 m		3	5 m	50 m	A4-02C	19
5 μ	10	25 μ	10	10	250	10	10 m		3	5 m	50 m	A4-02C	20
100 n	10	100 n	10	20	270	10	30 m	1.5	1	10 m	100 m	A4-02C	21
100 n	10	100 n	10	20	270	10	30 m	1	500 m	10 m	100 m	A4-02C	22
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	23
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	24
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	25
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	26
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	0.8		10 m	100 m	A4-02C	27
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	300 m	5 m	50 m	A4-02C	28
100 n	10	100 n	10	40		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	29
1 μ	10	1 μ	10	20		10	30 m	1.2	600 m	30 m	300 m	A4-02C	30
100 n	10	500 n	10	25		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	31
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1.5	1	10 m	100 m	A4-02C	32
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02B	33
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02B	34
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	35
100 n	10	100 n	10	30	200	10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	36
		100 n	10	30		10	30 m		300 m	5 m	50 m	A4-02B	37
100 n	50							1.1	200 m	15 m	150 m	A4-01B	38
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m		39
100 n	30	500 n	30	20	270	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	40
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	41
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	42
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	43
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	44
5 μ	10	25 μ	10	10	250	10	10 m		3	5 m	50 m	A4-02C	45
		500 n	30	20		10	5 m	1	500 m		50 m	A4-02B	46
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	47
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	48
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	49
100 n	10	100 n	10	40	150	10	30 m	1.5	500 m	5 m	50 m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3G32	500m	100M△			1	175	140	100 μ	80	30m	7	100 μ
2	3DG170G	500m	100M	10	5m	50m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
3	3DG170G	500m	100M	10	5m	50m	175	100	100 μ	100	1m	5	100 μ
4	3DG170G	500m	100M			50m	175	100	100 μ	100		5	
5	3DG170I	500m	100M	10	5m	50m	150	100	100 μ	100	100 μ	5	10 μ
6	3DG170I	500m	100M	10	5m	50m	175	100	100 μ	100	1m	5	10 μ
7	3DG170G	500m	100M			50m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
8	3DG170G	500m	100M			50m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
9	3DG170I	500m	100M			50m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
10	3DG170H	500m	100M			50m		140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
11	3DG170H	500m	100M	10	5m	50m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
12	3DG170H	500m	100M			50m	175	140		140		5	
13	3DG170H	500m	100M	10	5m	50m	175	140	100 μ	140	1m	5	100 μ
14	3DG170J	500m	100M	10	5m	50m	175	140	100 μ	140	1m	5	100 μ
15	3DG170J	500m	100M	10	5m	50m	150	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
16	3DG170H	500m	100M			50m	175	140	100 μ	140	1m	5	100 μ
17	3DG170H	500m	100M			50m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
18	3DG170J	500m	100M			50m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
19	3DG170I	500m	100M			50m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
20	3DG170I	500m	100M			50m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
21	3DG170I	500m	100M			50m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
22	3DG170I	500m	100M	10	5m	50m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
23	3DG170K	500m	100M			50m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
24	3DG170I	500m	100M			50m	175	180		180		5	
25	3DG170I	500m	100M	10	5m	50m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
26	3DG170K	500m	100M	10	5m	50m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
27	3DG170K	500m	100M	10	5m	50m	150	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
28	3DG170E	500m	100M			50m	175	220		220		5	
29	3DG170J	500m	100M			50m	175	220		220		5	
30	3DG170J	500m	100M	10	5m	50m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
31	3DG170J	500m	100M	10	5m	50m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
32	3DG170J	500m	100M	10	5m	50m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
33	3DG170L	500m	100M	10	5m	50m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
34	3DG170L	500m	100M	10	5m	50m	150	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
35	3DG170J	500m	100M			50m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
36	3DG170J	500m	100M			50m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
37	3DG170J	500m	100M			50m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
38	3DG170L	500m	100M			50m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
39	3DG170J	500m	100M			50m	150	240	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
40	3DG170M	500m	100M	10	5m	50m	150	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
41	3DG170M	500m	100M	10	5m	50m	175	260	100 μ	260	1m	5	100 μ
42	3DG170M	500m	100M			50m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
43	3DG170N	500m	100M			50m	175	300	100 μ	300	100 μ	5	100 μ
44	3DG170N	500m	100M	10	5m	50m	175	300	100 μ	300	1m	5	100 μ
45	3DG170N	500m	100M	10	5m	50m	150	300	100 μ	300	100 μ	5	100 μ
46	3DG170A-N	500m	100M	10	5m	50m		300	100 μ	300	100 μ	5	100 μ
47	3DG051	500m	120M	10	10m	50m	175			10	100 μ	3	100 μ
48	3DG052	500m	120M	10	10m	50m	175			20	100 μ	3	50 μ
49	3DG261	500m	120M	6	10m	50m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
50	3DG053	500m	120M	10	10m	50m	175			30	100 μ	3	50 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CEO}	V_{CE}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	50							1.1	200 m	15 m	150 m	A4-01B	1
100 n	30	500 n	30	20	270	10	5 m	1	200 m	5 m	50 m	A4-02C	2
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	3
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	4
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	5
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	6
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	7
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	8
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	9
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	10
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m		11
100 n	30	500 n	30	20	270	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	12
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	13
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	14
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	15
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	16
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	17
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	18
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	19
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	20
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	21
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m		22
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	23
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	24
100 n	30	500 n	30	20	270	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	25
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m		26
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	27
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	28
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	29
100 n	30	500 n	30	40	180	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	30
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m		31
100 n	30	500 n	30	20	270	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	32
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	33
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	34
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	35
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	36
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	37
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	38
100 n	30	500 n	30	40	150	10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	39
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	40
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	41
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	42
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	43
100 n	30	500 n	30	20		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	44
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	45
100 n	30	500 n	30	30		10	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	46
5 μ	10	25 μ	10	20	180	10	10 m		3	5 m	50 m	A4-02C	47
5 μ	10	25 μ	10	20		10	10 m		3	5 m	50 m	A4-02C	48
100 n	40	100 n	20	40		400	1	100 m	400 m	5 m	50 m	A3-07B	49
10 μ	10	25 μ	10	20		180	10	10 m		3	5 m	50 m	A4-02C

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
			f_T (Hz)					(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3DG054	500m	120M	10	10m	50m	175			40	100μ	3	50μ
2	3DG120B	500m	120M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
3	3DG121B	500m	120M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
4	3DG2274	500m	120M			500m	125	60		50	100μ	5	
5	3DG055	500m	120M	10	10m	50m	175			60	100μ	3	50μ
6	3DG056	500m	120M	10	10m	50m	175			80	100μ	3	50μ
7	3DG057	500m	120M	10	10m	50m	175			100	100μ	3	50μ
8	3DG121M	500m	150M	10	30m	100m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
9	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
11	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3DG120C	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
14	3DG121	500m	150M			100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
15	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
17	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	6.5	100μ
18	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
21	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
22	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
23	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
24	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
26	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
27	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
28	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
29	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG121A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3DG7A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG120	500m	150M			100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	6.5	100μ
36	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG120A	500m	150M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	DG1959	500m	150M	6	20m	500m	175	35	100μ	30	100μ	6	100μ
41	3DG120A	500m	150M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3DG120A	500m	150M	10	30m	100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG120A	500m	150M			100m	175	40		30		4	
44	3DG121A	500m	150M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG121A	500m	150M			100m	175	40		30		4	
46	3DG121A	500m	150M	10	30m	100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG120A	500m	150M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG121A	500m	150M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3DG121A	500m	150M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG548	500m	150M	5	10m	200m	150			30	50μ	5	50μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
5 μ	10	25 μ	10	20	180	10	10m		3	5m	50m	A4-02C	1
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	2
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	3
1 μ			10	70	700	5	50m	1.1				A3-07A	4
5 μ	10	25 μ	10	20	180	10	10m		3	5m	50m	A4-02C	5
5 μ	10	25 μ	10	20	180	10	10m		3	5m	50m	A4-02C	6
5 μ	10	25 μ	10	20	180	10	10m		3	5m	50m	A4-02C	7
1 μ	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	8
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	9
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	10
10 n	10	10 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	11
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	12
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	13
100 n	10	100 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	14
100 n	10	100 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	15
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	16
100 n	10	100 n	10	30		10	30m	800m	100m	5m	50m	A4-02C	17
100 n	10	200 n	10	30	150	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	18
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	19
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	20
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	21
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	22
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	23
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	24
100 n	10	200 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	25
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	26
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	27
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	28
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	29
100 n	10	200 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	30
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-01B	31
100 n	10	200 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	32
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m		33
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	34
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	800m	100m	5m	50m	A4-02C	35
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	36
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	37
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	38
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	39
100 n	10	100 n	10	55	400	1	50m		300m	10m	100m	A3-07A	40
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	41
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	42
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	44
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	45
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	46
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	30m	A4-02C	47
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	30m	A4-02C	48
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	49
100 n	10	15 n	30	75	800	5	2m	830m	500m	0.5m	10m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} ($^{\circ}C$)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极			- 发 射 极		- 基 极			
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	
								(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	
1	3DG9013	500m	150M	10	30m	150m	150	40	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
2	3DG120A	500m	150M	10	30m	100m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
3	3DG120A	500m	150M	10	30m	100m	150			30	100 μ	4	100 μ	
4	3DG120A	500m	150M	10	30m	100m	175			30	100 μ	4	100 μ	
5	3DG121A	500m	150M	10	30m	100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
6	3DG1959	500m	150M	6	20m	500m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
7	G50	500m	150M	6	20m	500m	150			30		5		
8	3DG549	500m	150M	5	10m	200m	150			30	50 μ	4	10 μ	
9	3DG120B	500m	150M			100m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
10	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
11	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
12	3DG120D	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
13	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
14	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	6.5	100 μ	
15	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
16	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
17	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
18	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
19	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
20	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
21	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
22	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
23	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
24	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
25	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
26	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
27	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
28	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
29	3DG121B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
30	3DG121D	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
31	3DG120B	500m	150M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
32	3DG121B	500m	150M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
33	3DG120B	500m	150M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
34	3DG120B	500m	150M			100m	175	60		45		4		
35	3DG120B	500m	150M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
36	3DG120B	500m	150M	10	30m	100m	150	60		45		4		
37	3DG121B	500m	150M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
38	3DG121B	500m	150M			100m	175	60		45		4		
39	3DG121B	500m	150M	10	30m	100m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
40	3DG7B	500m	150M			100m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
41	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
42	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	6.5	100 μ	
43	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
44	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
45	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
46	3DG120B	500m	150M	10	30m	100m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
47	3DG120B	500m	150M	10	30m	100m	150			45	100 μ	4	100 μ	
48	3DG120B	500m	150M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
49	3DG120B	500m	150M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
50	3DG121B	500m	150M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	40	270	10	30m	1.2	600m	10m	100m	A3-07A	1
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	2
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	3
		10 n	10	30		10	30m		500m	5m	50m	A4-02B	4
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	5
100 n	35	1 μ	30	40	400	1	100m		250m	10m	100m	A3-07A	6
		1 μ	30	70	400	1	100m		250m	10m	100m	A3-07C	7
		15 n	30	180	800	5	2m	830m	200m	0.5m	10m	A3-07C	8
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	9
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	10
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	11
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	12
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	13
100 n	10	100 n	10	30		10	30m	800m	100m	5m	50m	A4-02C	14
100 n	10	200 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	15
100 n	10	100 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	16
100 n	10	200 n	10	30	150	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	17
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	18
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	19
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	20
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	21
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	22
100 n	10	200 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	23
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	24
100 n	10	200 n	10	40	80	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	25
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	26
100 n	10	200 n	10	30		15	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	27
100 n	10	200 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	28
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-01B	29
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	30
		10 n	10	30		10	30m		500m	5m	50m	A4-02B	31
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	32
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	33
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	34
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	35
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	36
100 n	10	100 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	37
100 n	10	200 n	10	25		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	38
100 n	10	200 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A3-07A	39
100 n	10	200 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	40
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	41
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	800m	100m	5m	50m	A4-02C	42
10 n	10	10 n	10	40		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	43
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	44
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	45
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	46
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02B	47
10 n	10	10 n	10	30		10	30m	1	500m	5m	50m	A4-02C	48
100 n	10	10 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	30m	A4-02C	49
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30m	1	500m	5m	30m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG121B	500m	150M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
2	3DG547	500m	150M	5	10m	200m	150			45	50 μ	6	10 μ
3	3DG550	500m	150M	5	10m	200m	150			45	50 μ	5	10 μ
4	3DG546	500m	150M	5	10m	200m	150			65	50 μ	6	10 μ
5	BC548	500m	180M	5	10m	100m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
6	ZJ9013	600m				500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
7	ZJ9014	600m				100m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
8	3DG1627	600m	10M	10	10m	300m	150	80	100 μ	80	100 μ	5	50 μ
9	3DG1573	600m	50M	10	5m	70m	150	250	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
10	3G1627	600m	70M	10	10m	300m	150	80	100 μ	80	100 μ	5	50 μ
11	3DG1627	600m	70M	10	10m	300m	150	80	100 μ	80	100 μ	5	50 μ
12	3DG1627	600m	80M	10	10m	300m	150	80	100 μ	80	100 μ	5	50 μ
13	3DG1473	600m	80M	10	10m	70m	125	250	100 μ	200	1m	5	100 μ
14	3DG1573	600m	80M	10	10m	70m	135	250	100 μ	250	100 μ	7	100 μ
15	3DG1473	600m	80M	10	10m	70m	150	250	100 μ	250	100 μ	5	50 μ
16	3DG1627	600m	100M	10	50m	300m	150	80	100 μ	80	100 μ	5	100 μ
17	HY5551	600m	100M	10	10m	100m	150	140	10m	120	50m	6	10m
18	3DG1566	600m	100M	10	10m	100m	175	80	100 μ	60	100 μ	7	100 μ
19	3DG1627	600m	100M	10	10m	300m	150	80	100 μ	80	100 μ	5	50 μ
20	FS C1627	600m	100M	10	10m	300m	150	80	100 μ	80	100 μ	5	100 μ
21	DG5551	600m	100M	10	10m	600m	150	180	100 μ	160	100 μ	6	100 μ
22	3DG5551	600m	100M	10	10m	600m	150	184	100 μ	163	1m	6	100 μ
23	3DG360	600m	100M			400m	175	180	100 μ	180	100 μ	6	100 μ
24	3DG2120	600m	120M	5	10m	800m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
25	3DG2120	600m	120M			800m	150	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
26	G69	600m	120M	5	10m	800m	150			30		5	
27	RG2SC2120	600m	120M	5	10m	800m	150	35	100 μ	30	10m	5	100 μ
28	3DG9013	600m	150M	5	1m	500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
29	3DG9014	600m	150M	10	3m	150m	150	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
30	C9013	625m				500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
31	3DG9013	625m				500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
32	3DG9013	625m				500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
33	N8050	625m				1.5	125	40	100 μ	25	2m	6	100 μ
34	9013	625m				500m	150	40	100 μ	25	100 μ	5	100 μ
35	GL8050	625m				1.5	150	30	100 μ	25	10m	6	100 μ
36	HYSA42	625m	50M	20	10m	500m	150	300	100 μ	300	1m	6	100 μ
37	Y03	625m	60M			150m	150	100	100 μ	80	1m	5	10 μ
38	Y02	625m	60M			150m	150	120	100 μ	100	1m	5	10 μ
39	Y01	625m	60M			150m	150	140	100 μ	120	1m	5	10 μ
40	3DG1627	625m	80M			300m	125	80		80		5	
41	3DG8050	625m	100M	10	50m	1.5	150	40	100 μ	25	2m	6	100 μ
42	BC338	625m	100M	5	10m	500m	150	30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ
43	3DG338	625m	100M	5	10m	800m	150	30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ
44	3DG337	625m	100M	5	10m	800m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
45	DG5551	625m	100M	10	10m	600m	150	180	100 μ	160	1m	6	100 μ
46	3DG9013	625m	150M	5	1m	500m	150	40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
47	CH9012	625m	150M	20	50m	500m	150	40	10 μ	30	10m	5	100 μ
48	3DG564	650m	180M			500m	125	50		50		5	
49	3DX204A	700m				700m	150			15	100 μ	4	100 μ
50	3DX204A	700m				700m	150			15	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
				min	max								
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	1
		15μ	30	75	460	5	2m	0.83	0.2	0.5m	10m	A3-07A	2
		15μ	30	180	830	5	2m	0.83	0.2	0.5m	10m	A3-07A	3
		15μ	30	75	460	5	2m	0.83	2.0	0.5m	10m	A3-07A	4
15μ	30	1μ	30	110	800	5	2m	1	0.6	5m	100m	A3-07A	5
0.1μ	10	0.1μ	10	40	270	1	50m	1	0.5	5m	250m	A3-07A	6
0.1μ	10	0.1μ	10	40	270	5	1m	1	0.35	10m	100m	A3-07A	7
0.1μ	50			70	240	2	50m	0.8	0.5	10m	200m	A3-07A	8
10μ	60			20		10	5m		0.6	5m	50m	A3-07A	9
0.1μ	50	0.1μ	20	70	240	2	50m		0.5	10m	200m	A3-07A	10
0.1μ	50	0.1μ	20	40		2	50m		0.4	10m	200m		11
0.5μ	80			25	240	2	50m		0.5	10m	200m	A3-07A	12
2μ	120	1μ	120	60	220	10	5m	1.1	1.5	5m	50m	A3-07A	13
2μ	120	2μ	120	60	220	10	5m	0.9	0.5	5m	50m	A3-09A	14
1μ	120	1μ	120	120		10	5m		1.2	5m	50m	F2-02A	15
0.5μ	50			70	240	2	50m	0.8	0.5	5m	100m	A3-07A	16
0.1μ	100			60	270	10	10m	0.9	0.15	1m	10m	A3-07A	17
0.5μ	40	1μ	40	60		5	1m	1.2	0.5	2m	20m	A3-02B	18
0.1μ	50			70	240	2	50m	0.8	0.5	10m	200m	A3-07A	19
0.1μ	50			70	240	2	50m		0.5	10m	200m	A3-07A	20
0.1μ	100	1μ	50	40		5	10m	1	0.2	5m	50m	A3-07A	21
40μ	120	60μ	48	82	395	5	10m	1	0.2	5m	50m	A3-07A	22
1μ	30	2μ	30	50		2	100m	1	0.5	20m	200m	A4-02C	23
0.1μ	35			100	320	1	100m	0.8	0.5	20m	500m	A3-07A	24
100μ	35	100μ	10	40	270	1	100m	1	0.5	20m	500m	A3-07A	25
				100	320	1	100m		0.5	20m	500m	A3-07A	26
0.1μ	35			100	320	1	100m		0.5	20m	500m	A3-07A	27
0.1μ	10			20		10	50m	1.2	0.6	30m	300m	A3-07A	28
0.1μ	50	0.1μ	45	70	400	5	1m	1	0.5	10m	100m	A3-07A	29
0.1μ	25	0.1μ	3	64	202	1	50m	1.2	0.6	50m	500m	A3-07A	30
0.1μ	25			64	202	1	50m	1.2	0.6	50m	500m	A3-07A	31
0.1μ	40	0.1μ	20	50	300	1	50m	1.2	0.6	50m	500m	A3-07A	32
0.1μ	20			85	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m	A3-07A	33
0.1μ	25	0.5μ	25	64	350	1	50m	1.2	0.6	50m	500m	A3-07A	34
0.1μ	20			85	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m	A3-07A	35
0.1μ	200	1μ	150	40		10	10m	0.9	0.5	2m	20m	A3-07A	36
1μ	75	1μ	60	50	300	5	10m	1.4	0.3	5m	50m		37
1μ	75	1μ	60	50	300	5	10m	1.4	0.3	5m	50m		38
1μ	75	1μ	60	50	300	5	10m	1.4	0.3	5m	50m		39
0.1μ				70	700	2	50m	1.1					40
0.1μ	35			85	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m	A3-07A	41
0.1μ	30	1μ	25	100	600	1	100m		0.7	50m	500m	A3-07A	42
0.1μ	25	1μ	20	100	400	1	100m		0.7	50m	500m	A3-07A	43
0.1μ	45	1μ	40	50		1	100m		0.7	50m	500m	A3-07A	44
50μ	120	50μ	4	80	250	5	10m	1	0.2	5m	50m	A3-07A	45
1μ	10			40		10	50m	1.2	0.6	30m	300m	A3-07A	46
20μ	30			40	400	10	150m	1.3	0.4	15m	150m	A3-07A	47
1μ				70	700	1	150m	1.1				A3-07A	48
5μ	10			55	400	1	100m	0.9	0.5	50m	500m	A3-07A	49
5μ	10			55	400	1	100m	0.8	0.5	50m	500m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)
1	3D X 203A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ
2	3D X 203A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
3	3D X 203A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
4	3D X 203A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
5	3D X 203A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
6	3D X 203A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
7	3D X 204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
8	3D X 204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
9	3D X 204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
10	3D X 204A	700m				700m		50	100μ	15	100μ	4	100μ
11	3D X 204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ
12	3D X 204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ
13	3D X 204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
14	3D X 204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
15	3D X 204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
16	3D X 204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
17	3D X 204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ
18	3D X 204A	700m				700m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3D X 204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ
20	3D X 204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ
21	3D X 204A	700m				700m	125			15	100μ	4	100μ
22	3D X 204A	700m				700m	175			15	100μ	4	100μ
23	3D X 204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
24	3D X 204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
25	3D X 204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
26	3D X 204A	700m				700m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3D X 204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
28	3D X 204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
29	D X 213A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
30	3D X 204A	700m				700m				15	100μ	4	100μ
31	3D X 204A	700m				700m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3D X 204A	700m				700m	150			15	100μ	4	100μ
33	3D X 204A	700m				700m	150	20		15			
34	3D X 204	700m				700m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ
35	3D X 204	700m				700m	125	30	100μ	25	100μ	4	100μ
36	3D X 204B	700m				700m	150			25	100μ	4	100μ
37	3D X 204B	700m				700m	150	30		25			
38	3D X 204B	700m				700m		50	100μ	25	100μ	4	100μ
39	3D X 204B	700m				700m	175			25	100μ	4	100μ
40	3D X 204B	700m				700m				25	100μ	4	100μ
41	3D X 204B	700m				700m	150			25	100μ	4	100μ
42	3D X 204B	700m				700m	175			25	100μ	4	100μ
43	3D X 204B	700m				700m	175			25	100μ	4	100μ
44	3D X 204B	700m				700m	175			25	100μ	4	100μ
45	3D X 204B	700m				700m	175			25	100μ	4	100μ
46	3D X 204B	700m				700m	150			25	100μ	4	100μ
47	3D X 204B	700m				700m	125			25	100μ	4	100μ
48	3D X 204B	700m				700m				25	100μ	4	100μ
49	3D X 204B	700m				700m				25	100μ	4	100μ
50	3D X 204B	700m				700m				25	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
5 μ	10			55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	1
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	A4-02C	2
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	A4-02C	3
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	4
5 μ	10	20 μ	10	60	120	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	5
1 μ	10	2	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	6
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		7
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		8
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02	9
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		10
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	F3-02B	11
5 μ	10	20 μ	10	27	270	1	100m	900m	500m	50m	500m		12
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		13
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	14
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	15
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m		16
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		17
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	B2-01D	18
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	19
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	20
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		21
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		22
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	23
1 μ	10	2 μ	10	25	400	1	100m	800m	500m	50m	500m		24
5 μ	10	20 μ	10	40	400	1	100m		500m	50m	500m	F3-02	25
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	26
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	27
5 μ	10	20 μ	10	60	120	1	100m	900m	500m	50m	500m		28
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	29
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	30
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	31
5 μ	10			40		1	100m		500m	50m	500m	A3-07A	32
0.2 μ	20	2 μ	15	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	33
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	34
5 μ	10	20 μ	10	40	270	1	50m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	35
5 μ	10			40		1	100m		500m	50m	500m	A3-07A	36
0.2 μ	30	2 μ	25	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	37
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		38
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		39
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02	40
5 μ	10	20 μ	10	27	270	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-08A	41
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	A3-08A	42
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		43
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		44
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m		45
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		46
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m		47
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	48
5 μ	10	20 μ	10	40	400	1	100m		500m	50m	500m	F3-02	49
1 μ	10	2 μ	10	55	440	1	100m	800m	500m	50m	500m		50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 f_T (Hz)	率 V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (V)	I_{CE} (A)	I_{CB} (V)	I_{CE} (A)	I_{CB} (V)	I_{EB} (A)
1	3D X203 A	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
2	3D X203 B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
3	3D X203 B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
4	3D X203 B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
5	3D X203 B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
6	3D X203 B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
7	3D X203 B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
8	3D X203 B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
9	3D X204 B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
10	3D X204 B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
11	3D X204 B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
12	3D X204 B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
13	3D X204 B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
14	3D X204 B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
15	3D X204 B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
16	3D X204 B	700m				700m				25	100 μ	4	100 μ
17	3D X204 B	700m				700m	150			25	100 μ	4	100 μ
18	3D X204 B	700m				700m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
19	3D X204 B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
20	3D X204 B	700m				700m	150	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
21	3D X204 B	700m				700m	155			25	100 μ	4	100 μ
22	3D X204 B	700m				700m	175			25	100 μ	4	100 μ
23	3D X213 B	700m				500m				25	100 μ	4	100 μ
24	3D X204 C	700m				700m	150			30	100 μ	4	100 μ
25	3D X3850	700m				1	150			30	100 μ		100 μ
26	3D X204 C	700m				700m	150			30	100 μ	4	100 μ
27	3D X3850	700m				1	150			30	100 μ	4	100 μ
28	3D X204 C	700m				700m				35	100 μ	4	100 μ
29	3D X204 C	700m				700m	150			35	100 μ	4	100 μ
30	3D X204 C	700m				700m	150	40		35			
31	3D X204 C	700m				700m	150			35	100 μ	4	100 μ
32	3D X203 C	700m				700m				40	100 μ	4	
33	3D X204 C	700m				700m	150	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
34	D X213 C	700m				500m				40	100 μ	4	100 μ
35	3D X204 C	700m				700m	150			40		4	100 μ
36	3D X204 D	700m				700m	150	50		45	100 μ	4	100 μ
37	3D X204 D	700m				700m	150			45			
38	3D X204 D	700m				700m				45	100 μ	4	100 μ
39	3D X204 D	700m				700m	150			45	100 μ	4	100 μ
40	3D X204 D	700m				700m	150			45	100 μ	4	100 μ
41	3D X204 D	700m				700m	150	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
42	3D X203	700m	10M			700m	150	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
43	3D X203	700m	10M			700m	150	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
44	3D X203 F	700m	10M			700m	150	110	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
45	3D G1008	700m	30M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
46	3D G1008	700m	30M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
47	3D G82A	700m	50M			100m	175	20	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
48	3D G82A	700m	50M			100m	175			20	100 μ	4	100 μ
49	Q2060	700m	50M	5	50m	1	125	40	50 μ	32	1m	5	50 μ
50	3D G27A	700m	50M			300m	175	60	100 μ	60	100 μ	7	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
5 μ	10	5 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	A4-02C	1
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	A4-02C	2
5 μ	10	5 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	A4-02C	3
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	4
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	5
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m		500m	50m	500m	A4-02C	6
5 μ	10	20 μ	10	60	120	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	7
5 μ	10			55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	8
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	9
5 μ	10			55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	10
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B, F3-02A	11
		20 μ	10	55		1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B, F3-02A	12
20 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m		13
5 μ	10	20 μ	10	60	120	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	14
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02B	15
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	16
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	F3-02A	17
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	500m	50m	50m	500m	A4-02B	18
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	19
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	20
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	21
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	22
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B	23
5 μ	10	20 μ	10	27	270	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	24
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	10m	1.2	500m	50m	500m	A3-07A	25
5 μ	10			40		1	100m		500m	50m	500m	A3-07A	26
1 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	1.2	500m	50m	500m	A3-07A	27
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B, F3-02A	28
5 μ		20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	29
0.2 μ	40	2 μ	35	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	30
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	600m	50m	500m	F3-02B	31
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-09A	32
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02A	33
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-09A	34
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A3-07A	35
5 μ	10			40		1	100m		500m	50m	500m	A3-07A	36
0.2 μ	50	2 μ	45	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-07A	37
		20 μ	10	55	400	1	100m	800m	500m	50m	500m	A4-02B, F3-02A	38
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-09A	39
1 μ	10	2 μ	10	55	400	1	100m	800m	700m	50m	500m	F3-02B	40
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	A3-02A	41
5 μ	10	20 μ	10	55	240	1	100m	900m	500m	50m	500m	A4-02C	42
5 μ	10	20 μ	10	55	240	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-01A	43
5 μ	10	20 μ	10	40	150	1	100m	1	500m	5m	50m	A4-02C	44
0.5 μ	10	1 μ	10	55	270	2	50m	1.2	700m	50m	500m	A3-07A	45
0.5 μ	10	1 μ	10	55	270	2	50m	1.2	700m	50m	500m	A3-07A	46
5 μ	10			30		10	20m		1.5	5m	50m	A4-02C	47
5 μ	10	10 μ	10	20		10	20m		1	5m	50m	A4-02C	48
0.5 μ	20	0.5 μ ∇	4	82	390	3	100m		400m	50m	500m	A3-09A	49
0.1 μ	30	0.1 μ	30	20	180	10	5m	850m	200m	20m	200m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3DG27A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
2	3DG27A	700m	50M	10	20m	300m	150	60	100μ	60	100μ	4	100μ
3	3DG27A	700m	50M	2	200m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
4	3DG27A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
5	3DG27A	700m	50M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
6	3DG82B	700m	50M			100m	175			60	100μ	4	100μ
7	3DG82B	700m	50M			100m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
8	3DG5A	700m	50M			50m	175	60		60		4	
9	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
10	3DG180A	700m	50M		20m	100m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
11	3DG180A	700m	55M			100m	175	60		60		5	
12	3DG180A	700m	50M	10	20m	100m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
13	3DG180A	700m	50M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
14	3DG181A	700m	50M	10	20m	200m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
15	3DG181A	700m	50M			200m	175	60		60		5	
16	3DG182	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
17	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
18	3DG180A	700m	50M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
19	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
20	3DG180A	700m	50M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
21	3DG181A	700m	50M			200m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
22	3DG181A	700m	50M	10	50m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
23	3DG181A	700m	50M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
24	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
25	3DG182A	700m	50M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
26	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
27	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
28	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
29	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
30	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
31	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
32	3DG180A	700m	50M			100m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
33	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	7	100μ
34	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
35	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
36	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
37	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
38	3DG180A	700m	50M			100m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
39	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
40	3DG180A	700m	50M			100m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
41	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
42	3DG180F	700m	50M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
43	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
44	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
45	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	7	100μ
46	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
47	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
48	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
49	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
50	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
1 μ	30	1 μ	30	20	150	2	200 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A4-02 C	1
1 μ	30	10 μ	30	30		10	20 m	1.2	800 m	20 m	200 m	A3-07 A	2
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	3
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B	4
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B	5
5 μ	10	10 μ	10	20	10	10	20 m		1	5 m	50 m	A4-02 C	6
5 μ	10		30	30		10	20 m		1.5	5 m	50 m	A4-02 C	7
1 μ	10	2 μ	10	25		5	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-02 C	8
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-01 B, A3-07 A	9
1 μ	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m		100 m	A4-02 B	10
500 n	30	1 μ	30	20	10	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	11
500 n	30	1 μ	30	30		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A3-07 A	12
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	13
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A3-07 A	14
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	15
1 μ	60	1 μ	60	40	270	2	200 m	1.2	350 m	20 m	200 m	A4-02 B	16
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A3-07 A	17
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	20 m	A4-02 C	18
500 n	30	1 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	19
500 n	30	1 μ	30	40		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	20
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	21
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	50 m	A4-02 C	22
1 μ	30	2 μ	30	40		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	23
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	24
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	25
1 μ	30	2 μ	30	20	180	2	200 m		1	20 m	200 m	A4-02 C	26
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	27
100 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	28
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	29
500 n	30	1 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	30
500 n	30	1 μ	30	20	10	10	20 m		800 m	5 m	50 m	A4-02 C	31
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	32
100 n	30	100 n	30	20		10	20 m	0.8	150 m	10 m	100 m	A4-02 C	33
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	34
500 n	30	1 μ	30	40		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	35
500 n	30	1 μ	30	20	10	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	36
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	37
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	38
500 n	30	1 μ	30	30		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	39
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	40
500 n	30	1 μ	30	20	10	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	41
500 n	30	1 μ	30	30		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	42
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	43
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	44
100 n	30	100 n	30	20		10	50 m	0.8	150 m	10 m	100 m	A4-02 C	45
1 μ	30	2 μ	30	25	180	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	46
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	47
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	48
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	49
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CE} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)
1	3DG27A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
2	3DG27A	700m	50M	10	20m	300m	150		100μ	60	100μ	4	100μ
3	3DG27A	700m	50M	10	10m	300m	175	60		60	100μ	4	100μ
4	3DG27A	700m	50M	10	20m	300m	175			60	100μ	4	100μ
5	3DG180A	700m	50M			100m	175	60	100μ	60		5	100μ
6	3DG180A	700m	50M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
7	3DG180A	700m	50M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
8	3DG180A	700m	50M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
9	3DG181A	700m	50M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
10	3DG181A	700m	50M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
11	3DG181A	700m	50M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
12	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
13	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
14	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
15	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
16	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
17	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
18	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
19	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
20	3DG182A	700m	50M	10		300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
21	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
22	3DG181A	700m	50M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
23	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	7	100μ
24	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
25	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
26	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
27	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
28	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
29	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
30	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
31	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
32	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
33	3DG182A	700m	50M			300m	150	60	100μ	60	1m	5	100μ
34	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
35	3DG182A	700m	50M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
36	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
37	3DG182A	700m	50M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
38	3DG182A	700m	50M			300m	175	65	100μ	65	100μ	5	100μ
39	3DG27A	700m	50M	20	20m	300m	175	75	100μ	75	100μ	5	100μ
40	3DG182B	700m	50M			300m		80	100μ	80	100μ	5	100μ
41	3DG182B	700m	50M			300m		80	100μ	80	100μ	5	100μ
42	3DG182B	700m	50M			300m		80	100μ	80	100μ	5	100μ
43	3DG5B	700m	50M			50m	175	80		80		4	
44	3DG82C	700m	50M			100m	175			80	100μ	4	100μ
45	3DG82C	700m	50M			100m	150	80	100μ	80	100μ	5	100μ
46	3DG182A	700m	50M			100m	175	80	100μ	80	100μ	5	100μ
47	3DG27B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	7	100μ
48	3DG27B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
49	3DG27B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
50	3DG27B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电		集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CE0} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	30	10 μ	30	20		10	20m	1.2	800m	20m	200m	A4-02C	1
		2 μ	30	30		2	200m	1	800m	20m	20m	A4-02B	2
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	2m	20m	A4-02C	3
		2 μ	30	30		2	200m		800m	20m	200m	A4-02B	4
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	5
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		6
500 n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	7
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	8
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m		9
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	10
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	50m	1	800m	10m	100m		11
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	12
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	13
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	14
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	15
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m		16
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	17
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	18
1 μ	30	2 μ	30	10	160	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	19
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	20
1 μ	30	2 μ	30	20	270	2	200m	1.2	1	20m	200m		21
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	22
100 n	30	100 n	10	10		2	200m	0.85	200m	20m	200m	A4-02C	23
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	24
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	25
1 μ	30	2 μ	30	25	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	26
1 μ	30	2 μ	30	30	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	27
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	28
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	29
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	30
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m		31
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	32
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	33
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	34
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	35
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m		36
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	37
1 μ	30	2 μ	30	40	120	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	38
1 μ	25	10 μ	25	40	180	10	5m	1.5	1	20m	300m	A4-02C	39
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	40
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m		41
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	42
1 μ	10	2 μ	10	25		5	1m	1	350m	1m	10m	A4-02C	43
5 μ	10	10 μ	10	20		10	20m		1	5m	50m	A4-02C	44
5 μ	10			30		10	20m		1.5	5m	50m	A4-02C	45
1 μ	25	5 μ	25	20		25	10m	1	1	5m	50m	A4-02B	46
100 n	30	100 n	30	20		2	200m	0.85	200m	20m	200m	A4-02C	47
1 μ	30	10 μ	30	20		10	20m	1.2	800m	20m	200m	A4-02C	48
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	800m	20m	200m	A4-02C	49
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG82D	700m	50M			100m	175			100	100μ	4	100μ
2	3DG82D	700m	50M			100m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
3	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
4	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
5	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	7	100μ
6	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
7	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
8	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
9	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
10	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
11	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
12	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
13	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ
14	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
15	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
16	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
17	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
18	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
19	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
20	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	7	100μ
21	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
22	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
23	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
24	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
25	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ
26	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
27	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
28	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
29	3DG181B	700m	50M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
30	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	7	100μ
31	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
32	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
33	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
34	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
35	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
36	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
37	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
38	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
39	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
40	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
41	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
42	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
43	3DG27B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
44	3DG27A	700m	50M			300m	175	60		100		5	
45	3DG27B	700m	50M	10	20m	300m	150	100	100μ	100	100μ	4	100μ
46	3DG27B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100μ	100	100μ	4	100μ
47	3DG27B	700m	50M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	
48	3DG180B	700m	50M	10	20m	100m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
49	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	
50	3DG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
5 μ	10	10 μ	10	20		10	20m		1	5m	50m	A4-02C	1
5 μ	10			30		10	20m		1.5	5m	50m	A4-02C	2
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	3
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1		10m	100m	A4-02C	4
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	0.8	150m	10m	100m	A4-02C	5
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	6
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	7
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	8
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	9
500 n	30	1 μ	30	40		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	10
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	11
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	12
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	13
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	14
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	15
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	16
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	17
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	18
1 μ	30	2 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	19
100 n	30	100 n	30	20		10	50m	0.8	150m	10m	100m	A4-02C	20
1 μ	30	2 μ	30	25	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	21
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m		800m	10m	100m	A4-02C	22
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	23
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	24
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	25
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	26
1 μ	30	2 μ	30	40		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	27
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	28
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	29
100 n	30	100 n	30	10		2	200m	0.85	200m	10m	100m	A4-02C	30
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	31
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	32
1 μ	30	2 μ	30	25	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	33
1 μ	30	2 μ	30	30	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	34
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	35
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	36
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	37
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	38
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	39
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	40
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	41
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	42
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	43
1 μ	30	2 μ	30	10		2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	44
1 μ	30	10 μ	30	30		10	20m	1.2	800m	20m	200m	A3-07A	45
1 μ	30	10 μ	30	20		10	20m	1.2	800m	20m	200m	A2-02B	46
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A2-02C	47
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-07A	48
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A2-02C	49
500 n	30	1 μ	30	20		10	1m	1	800m	10m	100m	A2-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)			
1	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
2	3DG181B	700m	50M	10	20m	300m	150	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
3	3DG181B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	4	100 μ	
4	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
5	3DG182B	700m	50M			300m	175	100		100		5	100 μ	
6	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	150	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
7	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
8	3DG180B	700m	50M		20m	100m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
9	3DG27B	700m	50M	1	200m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
10	3DG27B	700m	50M	20	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
11	3DG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
12	3DG180B	700m	50M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
13	3DG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
14	3DG181B	700m	50M			200m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
15	3DG181B	700m	50M	10	50m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
16	3DG181B	700m	50M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
17	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
18	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
19	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
20	3DG27B	700m	50M	10	20m	300m	150			100	100 μ	4	100 μ	
21	3DG27B	700m	50M	10	10m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	4	100 μ	
22	3DG27B	700m	50M	10	20m	300m	175			100	100 μ	4	100 μ	
23	3DG150A	700m	50M	20	10m	50m	175			100	300 μ	5	100 μ	
24	3DG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
25	3DG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
26	3DG180B	700m	50M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
27	3DG181B	700m	50M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
28	3DG181B	700m	50M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
29	3DG181B	700m	50M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
30	3DG182A	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
31	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
32	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
33	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
34	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
35	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
36	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
37	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
38	3DG182B	700m	50M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
39	3DG182B	700m	50M	10		300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
40	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	
41	3DG87B	700m	50M	10	50m	300m	175			100	100 μ	4	500 μ	
42	3DG182B	700m	50M			300m	175	105	100 μ	105	100 μ	5	100 μ	
43	3DG82E	700m	50M			100m	175			120	100 μ	4	100 μ	
44	3DG27C	700m	50M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
45	3DG27C	700m	50M			300m		140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
46	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
47	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
48	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
49	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
50	3DG87C	700m	50M	10	10m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	4	100 μ	
51	3DG5C	700m	50M			50m	175	120		120	100 μ	4		

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 相 降		外	序		
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号	
				min	max									
1 μ	30	2 μ	30	10	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-01B, A3-07A	1	
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A3-07A	2	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	3	
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	100m	A4-02B	4	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	5	
1 μ	30	2 μ	30	40	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A	6	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	7	
		1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	8	
1 μ	30	1 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	9	
1 μ	25	10 μ	25	40		180	10	5m	1.5	1	30m	300m	A4-02C	10
500 n	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	800m	10m	20m	A4-01B	11	
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	12	
500 n	30	1 μ	30	40	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	13	
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	14	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	50m	A4-02C	15	
1 μ	30	2 μ	30	40		180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	16
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	17	
1 μ	30	2 μ	30	20		150	2	200m	1	1	20m	200m	A4-02C	18
1 μ	30	2 μ	30	40	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	19	
		2 μ	30	30	270	2	200m	1	800m	20m	200m	A4-02B	20	
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	2m	20m	A4-02C	21	
		2 μ	30	30		2	200m		800m	20m	200m	A4-02B	22	
2 μ	50	10 μ	50	25		20	10m		1	2m	20m	A4-02C	23	
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		24	
500 n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	25	
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	26	
1 μ	30	2 μ	30	20	270	10	50m	1	800m	10m	100m		27	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	28	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	29	
1 μ	30	2 μ	30	25		270	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	29
1 μ	100	2 μ	100	25		180	10	50m	1.5	1	20m	200m	A4-02B	30
1 μ	30	2 μ	30	25	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	31	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	32	
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	33	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	34	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	35	
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	36	
1 μ	30	2 μ	30	10	160	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	37	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	38	
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	39	
1 μ	30	2 μ	30	25		270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	40
1 μ	30	2 μ	30	20		120	10	50m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	41
1 μ	30	2 μ	30	40	2		200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	42	
5 μ	10	10 μ	10	20	10		200m		1	5m	50m	A4-02C	43	
1 μ	30	2 μ	30	20	2		200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	44	
1 μ	30	2 μ	30	25	2		200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	45	
500 n	30	1 μ	30	20	10	10	20m	1	1	10m	100m	A4-02B	46	
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		47	
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	48	
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m		800m	5m	50m	A4-02C	49	
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	2m	20m	A4-02C	50	
1 μ	10	2 μ	10	25	5	5	1m	1	350m	1m	10m	A4-02C	51	

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	穿 击 电压 $V_{(BR)CEO}$	穿 击 电压 $V_{(BR)CEO}$	击 穿 电压 $V_{(BR)EBO}$		
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
2	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
3	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
4	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
5	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
6	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
7	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
8	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
9	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	7	100μ
10	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
11	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
12	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
13	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
14	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
15	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	7	100μ
16	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
17	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
18	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
19	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
20	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
21	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
22	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
23	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	7	100μ
24	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
25	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
26	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
27	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
28	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
29	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
30	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
31	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
32	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
33	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
34	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
35	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
36	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
37	3DG27C	700m	50M	2	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
38	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
39	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
40	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
41	3DG181C	700m	50M	10	50m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
42	3DG181C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
43	3DG181C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
44	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
45	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
46	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
47	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
48	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
49	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
50	3DG181C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
反 向 截 止 电 流		反 向 截 止 电 流		h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
(A)	(V)	(A)	(V)										
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	1
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	2
500 n	30	1 μ	30	30		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	3
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	4
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	5
500 n	30	1 μ	30	30		20	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	6
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	7
100 n	30	100 n	30	20		10	20 m	0.8	150 m	10 m	100 m	A4-02 C	8
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	9
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	10
500 n	30	1 μ	30	30		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	11
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	12
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	13
1 μ	30	2 μ	30	25	180	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	14
100 n	30	100 n	30	20		10	50 m	0.8	150 m	10 m	100 m	A4-02 C	15
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	16
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	17
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	18
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	19
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	20
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	21
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	22
100 n	30	100 n	30	10		2	200 m	0.8	200 m	20 m	200 m	A4-02 C	23
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	24
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	25
1 μ	30	2 μ	30	25	180	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	26
1 μ	30	1 μ	30	30		5	100 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	27
1 μ	10	2 μ	10	30	150	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	28
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	29
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	30
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	31
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	32
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B	33
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B	34
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B	35
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B	36
1 μ	30	1 μ	30	10	150	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	37
500 n	30	1 μ	30	20	150	10	20 m	1	800 m	10 m	20 m	A4-01 B	38
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B	39
500 n	30	1 μ	30	40	180	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	40
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	41
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50 m	1	800 m	10 m	50 m	A4-02 C	42
1 μ	30	2 μ	30	40	180	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	43
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	44
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	45
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200 m		1	20 m	200 m	A4-02 C	46
1 μ	30	2 μ	30	40	180	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C	47
500 n	30	1 μ	30	20	270	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	48
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C	49
1 μ	30	2 μ	130	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m		50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG87C	700m	50M	10	50m	300μ	175			140	100μ	4	500μ
2	3DG180C	700m	50M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
3	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
4	3DG180C	700m	50M			100m	175	140		140		5	
5	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
6	3DG181C	700m	50M	10	20m	200m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
7	3DG181C	700m	50M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
8	3DG181C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	1m	4	100μ
9	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
10	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	150	140	100μ	140	100μ	5	100μ
11	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
12	3DG182C	700m	50M			300m	175	140		140		5	
13	3DG27C	700m	50M			300m	175	140		140		5	
14	3DG27C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
15	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
16	3DG180C	700m	50M		20m	100m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
17	3DG180C	700m	50M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
18	3DG181C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
19	3DG181C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
20	3DG182C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
21	3DG182C	700m	50M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
22	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
23	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
24	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
25	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
26	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
27	3DG182C	700m	50M	10		300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
28	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
29	3DG182C	700m	50M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
30	G3DG182C	700m	50M			300m	175	145	100μ	145	100μ	5	100μ
31	3DG27C	700m	50M			300m	175	150	100μ	150	100μ	7	100μ
32	3DG27C	700m	50M			300m	175	150	100μ	150	100μ	4	100μ
33	3DG27C	700m	50M			300m	175	150	100μ	150	100μ	4	100μ
34	3DG82F	700m	50M			100m	175	150	100μ	150	100μ	4	100μ
35	3DG27C	700m	50M	10	20m	300m	175	150	100μ	150	100μ	4	100μ
36	3DG27C	700m	50M			300m	175	150	100μ	150	100μ	4	100μ
37	3DG27C	700m	50M	10	20m	300m	150		100μ	150	100μ	4	100μ
38	3DG27C	700m	50M	10	20m	300m	175		100μ	150	100μ	4	100μ
39	3DG150B	700m	50M	20	10m	50m	175		100μ	150	100μ	5	100μ
40	3DG182B	700m	50M	10	20m	300m	175	150	100μ	150	100μ	5	100μ
41	3DG27C	700m	50M	20	20m	300m	175	150	100μ	150	100μ	5	100μ
42	3DG27D	700m	50M	2	200m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
43	3DG27D	700m	50M			300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
44	3DG27D	700m	50M			300m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
45	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
46	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	7	100μ
47	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
48	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
49	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
50	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	1
500 n	30	1 μ	30	40	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	2
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	3
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	4
500 n	30	1 μ	30	20		10	1m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	5
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	6
1 μ	30	2 μ	30	40	180	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	7
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	8
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	9
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A	10
1 μ	30	2 μ	30	40	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	11
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	12
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	13
1 μ	30	2 μ	30	30	270	10	20m	1.2	1	20m	200m		14
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-01B, A3-07A	15
		1 μ	30	20		10	20m	1	0.8		100m	A4-02B	16
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m		17
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	18
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	19
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	20
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	21
1 μ	30	2 μ	30	25		2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	22
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	23
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	24
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	25
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	26
1 μ	30	2 μ	30	10	160	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	27
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	28
1 μ	30	2 μ	30	25	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	29
1 μ	30	2 μ	30	40	120	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	30
100 n	30	100 n	30	20		2	200m	0.85	0.2	20m	200m	A4-02C	31
1 μ	30	10 μ	30	20		10	20m	1.2	0.8	20m	200m	A4-02C	32
1 μ	10	2 μ	10	20		2	200m	1.2	0.8	20m	200m	A4-02C	33
5 μ	10	10 μ	10	20		10	20m	1	1	5m	50m	A4-02C	34
1 μ	30	10 μ	30	20		10	20m	1.2	0.8	20m	200m	A4-02B	35
1 μ	30	2 μ	30	40	180	10	50m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	36
		2 μ	30	30		2	200m	1	0.8	20m	200m	A4-02B	37
		2 μ	30	30		2	200m		0.8	20m	200m	A4-02B	38
2 μ	50	10 μ	50	25	270	20	10m	1	1	2m	20m	A4-02C	39
2 μ	150	2 μ	150	25	180	10	50m	1.5	1	20m	200m	A4-02C	40
1 μ	25	10 μ	25	40	180	10	5m	1.5	1	30m	300m	A4-02C	41
1 μ	30	2 μ	30	10	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	42
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	43
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	44
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	45
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	0.8	0.15	10m	100m	A4-02C	46
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m		0.8	5m	50m	A4-02C	47
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	48
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	49
100 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 极 基		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
2	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
3	3DG180D	700m	50M	10	20m	100m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
4	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
5	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
6	3DG180D	700m	50M	10	20m	100m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
7	3DG181D	700m	50M	10	20m	200m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
8	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100μ	180	1m	4	100μ
9	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
10	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
11	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
12	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
13	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
14	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
15	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
16	3DG182D	700m	50M			300m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
17	3DG27D	700m	50M			300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
18	3DG27D	700m	50M			300m	150	180	100μ	180	100μ	5	100μ
19	3DG5D	700m	50M			50m	175	180	100μ	180	100μ	4	100μ
20	EDG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
21	3DG180D	700m	50M			100m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
22	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
23	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
24	3DG180D	700m	50M	10	20m	100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
25	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
26	3DG180D	700m	50M	10	20m	100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
27	3DG181D	700m	50M			200m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
28	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
29	3DG181D	700m	50M	10	50m	200m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
30	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
31	3DG182D	700m	50M			300m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
32	3DG182D	700m	50M			300m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
33	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
34	3DG27D	700m	50M	10	10m	300m	175	180	100μ	180	100μ	4	100μ
35	3DG180D	700m	50M	10	20m	100m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
36	3DG180D	700m	50M	10	20m	100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
37	3DG180D	700m	50M	10	20m	100m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
38	3DG181D	700m	50M	10	20m	200m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
39	3DG181D	700m	50M	10	20m	200m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
40	3DG181D	700m	50M	10	20m	200m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
41	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m		180	100μ	180	100μ	5	100μ
42	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
43	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	1m	5	100μ
44	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
45	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
46	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
47	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
48	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
49	3DG182D	700m	50M	10		300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ
50	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	180	100μ	180	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	30	1 μ	30	30		20	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	1
		1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	2
500 n	30	1 μ	30	40	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	3
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	4
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	5
500 n	30	1 μ	30	20		10	1m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	6
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	7
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	8
1 μ	30	2 μ	30	40	180	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	9
1 μ	30	2 μ	30	10		2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	10
1 μ	30	2 μ	30	10		2	20m	1.2	1	20m	200m	A3-01B, A ₂₂	11
1 μ	30	2 μ	30	10		2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	12
1 μ	30	2 μ	30	10		2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	13
1 μ	30	2 μ	30	40	180	2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	14
1 μ	30	2 μ	30	40		2	20m	1.2	1	20m	200m	A3-07A	15
1 μ	30	2 μ	30	40	150	2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	16
1 μ	30	2 μ	30	10		2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	17
1 μ	30	2 μ	30	40	150	2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	18
1 μ	10	2 μ	10	25		5	1m	1	0.35	1m	10m	A4-02C	19
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	20
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	21
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	500m	A4-02C	22
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	23
500 n	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	0.8	10m	20m	A4-01B	24
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	25
500 n	30	1 μ	30	40	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	26
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	27
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50m	1	0.8	10m	50m	A4-02C	28
1 μ	30	2 μ	30	40	180	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	29
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	30
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	31
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200m	1	1	20m	200m	A4-02C	32
1 μ	30	2 μ	30	40	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	33
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	2m	20m	A4-02C	34
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	35
500 n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	36
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	37
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	38
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	39
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	40
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	41
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	42
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	43
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	44
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	45
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	46
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	47
1 μ	30	2 μ	30	10	160	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	48
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	49
1 μ	30	2 μ	30	25	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG180D	700m	50M			100m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
2	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
3	3DG180D	700m	50M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
4	3DG180D	700m	50M			100m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
5	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
6	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
7	3DG181D	700m	50M			200m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
8	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	7	100 μ
9	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
10	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
11	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
12	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
13	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
14	3DG181D	700m	50M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
15	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	7	100 μ
16	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
17	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
18	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
19	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
20	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
21	3DG182D	700m	50M			300m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
22	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
23	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
24	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
25	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
26	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
27	3DG182D	700m	50M			300m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
28	3DG182D	700m	50M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
29	G3DG182D	700m	50M			300m	175	185	100 μ	185	100 μ	5	100 μ
30	3DG27D	700m	50M			300m	175	200	100 μ	200	100 μ	7	100 μ
31	3DG27D	700m	50M			300m	175	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
32	3DG27D	700m	50M			300m	150	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
33	3DG82C	700m	50M			100m	175			200	100 μ	4	100 μ
34	3DG27	700m	50M	20	20m	300m	175	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
35	3DG27D	700m	50M	10	20m	300m	150			200	100 μ	4	100 μ
36	3DG27D	700m	50M	10	20m	300m	175			200	100 μ	4	100 μ
37	3DG27E	700m	50M	10	10m	300m	175	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
38	3DG150C	700m	50M	20	10m	500m	175			200	300 μ	5	100 μ
39	3DG182C	700m	50M	10	20m	300m	175	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
40	3DG27	700m	50M	20	20m	300m	175	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
41	3DG27D	700m	50M	10	20m	300m	175	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
42	3DG27D	700m	50M	10	20m	300m	150	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
43	3DG87D	700m	50M	10	50m	300m	175			200	100 μ	4	100 μ
44	3DG1473NC	750m	50M	10	10m	70m	150	250	100 μ	200	100 μ	7	1 μ
45	3DG1473	750m	50M	10	5m	100m	150	250	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
46	GLC1473	750m	50M	10	10m	70m	150	250		200		7	
47	C1473	750m	50M	10	10m	70m	150	250		200	100 μ	7	1 μ
48	3DG27D	700m	50M	20	20m	300m	175	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
49	3DG27E	700m	50M	2	200m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
50	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	1
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	2
500 μ	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	3
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	4
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	5
1 μ	30	2 μ	30	25	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	6
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	7
100 μ	30	100 μ	30	20		10	50m	0.8	150m	10m	100m	A4-02 C	8
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m		800m	10m	100m	A4-02 C	9
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	10
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	11
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	12
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	13
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	14
100 μ	30	100 μ	30	10		2	200m	0.85	200m	20m	200m	A4-02 C	15
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	16
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	17
1 μ	30	2 μ	30	25	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	18
1 μ	30	1 μ	30	30		5	100m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	19
1 μ	10	2 μ	10	30	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	20
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	21
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	22
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	23
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	24
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	25
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	26
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	27
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	28
1 μ	30	2 μ	30	40	120	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	29
100 μ	30	100 μ	30	20		2	200m	0.85	200m	20m	200m	A4-02 C	30
1 μ	10	2 μ	10	20		2	200m	1.2	800m	20m	200m	A4-02 C	31
1 μ	30	10 μ	30	20		10	20m	1.2	800m	20m	200m	A4-02 C	32
5 μ	10	10 μ	10	20		10	20m		1	5m	50m	A4-02 C	33
1m	30	10m	30	55	270		200m	1.2	800m	20m	200m	A4-02 C	34
		2 μ	30	30		2	200m	1	800m	20m	200m	A4-02 B	35
1 μ	30	2 μ	30	30		2	200m		800m	20m	200m	A4-02 B	36
2 μ	50	10 μ	50	25	270	20	10m	1.2	1	2m	20m	A4-02 C	37
1 μ	200	2 μ	200	25	180	10	50m	1.5	1	20m	200m	A4-02 B	39
1m	30	10m	30	50	270	2	200m	1.2	800m	20m	200m	A4-02 C	40
1 μ	30	10 μ	30	20		10	20m	1.2	800m	20m	200m	A4-02 B	41
1 μ	30	10 μ	30	30		10	20m	1.2	800m	20m	200m	A3-07A	42
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1.2	1	10m	100m	A4-02 B	43
1 μ	120	1 μ	120	30	220	10	5m	1	400m	5m	50m	A3-07A	44
10 μ	60			20		10	5m		500m	5m	50m	A3-07A	45
2 μ				30	270	10	5m		1	5m	50m	A3-07A, A3-09A	46
		1 μ	120	30	220	10	5m		1.2	5m	50m	A3-07A	47
1 μ	25	10 μ	25	40	180	10	5m	1.5	1	30m	300m	A4-02 C	48
1 μ	30	2 μ	30	10	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	49
500 μ	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	800m	10m	200m	A4-01 B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
1	3DG5E	700m	50M			50m	175	220		220		4	
2	3DG27E	700m	50M			300m	175	220		220		5	
3	3DG27E	700m	50M			300m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
4	3DG180E	700m	50M		20m	100m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
5	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
6	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
7	3DG180E	700m	50M			100m	175	220		220		5	
8	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100μ	220	1m	5	100μ
9	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
10	3DG181E	700m	50M	10	20m	200m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
11	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
12	3DG181E	700m	50M	10	20m	200m	175	220	100μ	220	1m	4	100μ
13	3DG181E	700m	50M			100m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
14	3DG182E	700m	50M			300m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
15	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100μ	220	1m	5	100μ
16	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
17	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
18	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
19	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
20	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
21	3DG27F	700m	50M	10	10m	300m	175	220	100μ	220	100μ	4	100μ
22	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
23	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
24	3DG27E	700m	50M			300m	150	220	100μ	220	100μ	5	100μ
25	3DG27E	700m	50M			300m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
26	3DG82H	700m	50M			100m	175			220	100μ	4	100μ
27	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
28	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	7	100μ
29	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
30	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
31	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
32	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	1m	5	100μ
33	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
34	3DG180E	700m	50M			100m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
35	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
36	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
37	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
38	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
39	3DG181E	700m	50M			200m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
40	3DG181E	700m	50M	10	50m	200m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
41	3DG181E	700m	50M	10	20m	200m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
42	3DG182E	700m	50M			300m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
43	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
44	3DG182E	700m	50M			300m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
45	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
46	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
47	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
48	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ
49	3DG182E	700m	50M			300m		220	100μ	220	100μ	5	100μ
50	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
1μ	10	2μ	10	25		5	1m	1	350m	1m	10m	A4-02C	1
1μ	30	2μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	2
1μ	30	2μ	30	40	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	3
		1μ	30	20		10	20m	1	800m		100m	A4-02B	4
500 n	100	1μ	100	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	5
500 n	30	1μ	30	40	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	6
500 n	30	1μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	7
500 n	30	1μ	30	20		10	1m	1	800m	10m	100m	A4-02C	8
500 n	30	1μ	30	30		10	30m	1	800m	10m	100m	A3-07A	9
1μ	30	2μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A3-07A	10
1μ	30	2μ	30	40	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	11
1μ	30	2μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	12
1μ	30	2μ	30	40	150	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	13
1μ	30	2μ	30	40	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	14
1μ	30	2μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	15
1μ	30	2μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A, A3-01B	16
500 n	30	1μ	30	30	200	10	20m	1	800m	10m	100m		17
1μ	30	2μ	30	30	180	2	200m	1.2	1	20m	200m		18
1μ	30	2μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m		19
1μ	30	2μ	30	40	180	2	200m	1.2	1	20m	200m		20
1μ	30	2μ	30	20		2	200m	1.2	1	2m	20m	A4-02C	21
500 n	30	1μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		22
500 n	30	1μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	23
1μ	30	2μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	24
1μ	30	2μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	25
5μ	10	10μ	10	20		10	20m		1	5m	50m	A4-02C	26
500 n	30	1μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	27
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	800m	150m	10m	100m	A4-02C	28
500 n	30	1μ	30	20		10	20m		800m	5m	50m	A4-02C	29
500 n	30	1μ	30	30		20	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	30
500 n	30		30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	31
500 n	30	1μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	32
1μ	30	5μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	33
500 n	30	1μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	34
500 n	30	1μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	35
1μ	30	5μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	36
500 n	30	1μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	37
500 n	30	1μ	30	40	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	38
1μ	30	2μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	39
1μ	30	2μ	30	20	150	10	50m	1	800m	10m	50m	A4-02C	40
1μ	30	2μ	30	40	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	41
1μ	30	2μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	42
1μ	30	2μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	43
1μ	30	2μ	30	20	150	2	200m		1	20m	200m	A4-02C	44
1μ	30	2μ	30	40	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	45
1μ	30	2μ	30	10		2	300m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	46
1μ	30	2μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	47
1μ	30	5μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	48
1μ	30	2μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	49
1μ	30	2μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发 射 极	- 基 极			
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$			
			f_T (Hz)					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG180E	700m	50M			100m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
2	3DG180E	700m	50M			100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
3	3DG180E	700m	50M			100m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
4	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
5	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	7	100 μ
6	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
7	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
8	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
9	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
10	3DG181E	700m	50M			200m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
11	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
12	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
13	3DG181E	700m	50M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
14	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	7	100 μ
15	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
16	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
17	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
18	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
19	3DG182E	700m	50M			300m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
20	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
21	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
22	3DG180E	700m	50M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
23	3DG181E	700m	50M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
24	3DG181E	700m	50M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
25	3DG181E	700m	50M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
26	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
27	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
28	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
29	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
30	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
31	3DG182E	700m	50M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
32	3DG182E	700m	50M	10		300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
33	3DG182E	700m	50M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
34	3DG150D	700m	50M	20	10m	50m	175			250	300 μ	5	100 μ
35	3DG182D	700m	50M	10	20m	300m	175	250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ
36	3DG87E	700m	50M	10	50m	300m	175			250	100 μ	4	500 μ
37	3DG82I	700m	50M			100m	175			250	100 μ	4	100 μ
38	3DG189F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
39	3DG189F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
40	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
41	3DG180F	700m	50M			100m		260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
42	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	7	100 μ
43	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
44	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
45	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	1m	5	100 μ
46	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
47	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
48	3DG180F	700m	50M			100m		260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
49	3DG180F	700m	50M			100m		260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
50	3DG181F	700m	50M			200m		260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}	V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号
(A)	(V)	(A)	(V)	min max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 1
500 n	30	1 μ	30	30	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 2
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 3
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 4
100 n	30	100 n	30	20	10	50 m	0.8	150 m	10 m	100 m	A4-02 C 5
1 μ	30	2 μ	30	25	180	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 6
1 μ	30	5 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 7
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 8
1 μ	30	2 μ	30	30	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 9
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 10
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 11
1 μ	30	2 μ	30	30	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 12
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 13
100 n	30	100 n	30	10	2	200 m	0.85	200 m	20 m	200 m	A4-02 C 14
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 15
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 16
1 μ	30	2 μ	30	25	180	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 17
1 μ	10	2 μ	10	30	150	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 18
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 19
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 20
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 21
500 n	30	1 μ	30	25	270	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 22
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 23
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 24
1 μ	30	2 μ	30	25	270	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 25
1 μ	30	2 μ	30	25	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 26
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 27
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 28
1 μ	30	2 μ	30	10	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B 29
1 μ	30	2 μ	30	10	270	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 30
1 μ	30	2 μ	30	10	160	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 31
1 μ	30	2 μ	30	20	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 B 32
1 μ	30	2 μ	30	25	270	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02 C 33
2 μ	50	10 μ	50	25	270	10 m	1	1	2 m	20 m	A4-02 C 34
1 μ	250	2 μ	250	25	180	50 m	1.5	1	20 m	200 m	A4-02 B 35
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1.2	1	10 m	100 m	A4-02 B 36
5 μ	10	10 μ	10	20	10	20 m	1	1	5 m	50 m	A4-02 C 37
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 38
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02 C 39
500 n	30	1 μ	30	30	20	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 40
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 41
100 n	30	100 n	30	20	10	20 m	0.8	150 m	10 m	100 m	A4-02 C 42
1 μ	30	5 μ	30	25	180	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 43
500 n	30	1 μ	30	25	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 44
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 C 45
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 46
1 μ	30	5 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 47
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 48
500 n	30	1 μ	30	20	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 49
1 μ	30	2 μ	30	20	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02 B 50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3DG5F	700m	50M			50m	175	260		260		4	
2	3DG180F	700m	50M			100m	175	260		260		5	
3	3DG180F	700m	50M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	1m	5	100μ
4	3DG180F	700m	50M	10	20m	100m	150	260	100μ	260	100μ	5	100μ
5	3DG180F	700m	50M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
6	3DG180F	700m	50M			100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
7	3DG182F	700m	50M			300m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
8	3DG180F	700m	50M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	1m	5	100μ
9	3DG180F	700m	50M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
10	3DG180F	700m	50M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
11	3DG87F	700m	50M	10	50m	300m	175		100μ	280	100μ	4	500μ
12	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
13	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
14	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	7	100μ
15	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
16	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
17	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
18	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
19	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
20	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
21	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
22	3DG180G	700m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
23	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
24	3DG183A	700m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
25	3DG180G	700m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
26	3DG180G	700m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
27	3DG180G	700m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
28	3DG180G	700m	50M			100m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
29	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
30	3DG180G	700m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
31	3DG180G	700m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
32	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
33	3DG180G	700m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
34	3DG2271	750m	50M			100m	150	300	100μ	300	100μ	6	
35	C2271	750m	50M	30	10m	100m	150	300		300		6	
36	3DG1473	750m	50M	10	10m	70m	150			300	100μ	7	1μ
37	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
38	3DG180G	700m	50M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
39	3DG87G	700m	50M	10	50m	300m	175			300	100μ	4	500μ
40	3DG87H	700m	50M	10	50m	300m	175			320	100μ	4	500μ
41	3DG87I	700m	50M	10	50m	300m	175			350	100μ	4	500μ
42	3DG183B	700m	50M	10	20m	100m	175	350	100μ	350	100μ	5	100μ
43	3DG183C	700m	50M	10	20m	100m	175	400	100μ	400	100μ	5	100μ
44	3DG183D	700m	50M	10	20m	100m	175	450	100μ	450	100μ	5	100μ
45	3DG183E	700m	50M	10	20m	100m	175	500	100μ	500	100μ	5	100μ
46	3DG81A	700m	60M			700m				15	100μ	4	100μ
47	3DG81B	700m	60M			700m				35	100μ	4	100μ
48	3DG81C	700m	60M			700m				45	100μ	4	100μ
49	3DG1008	700m	75M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ	4	100μ
50	3DG1008	700m	75M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形 号	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
1 μ	10	2 μ	10	25		5	1m	1	350m	1m	10m	A4-02C	1
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	2
500n	30	1 μ	30	20		10	1m	1	800m	10m	100m	A4-02C	3
500n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-07A	4
500n	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	800m	10m	200m	A4-02C	5
500n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	6
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200m		1	20m	200m	A4-02C	7
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		8
500n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	9
500n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	10
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	11
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	12
500n	30	1 μ	30	30		20	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	13
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	0.8	150m	10m	100m	A3-02C	14
500n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	15
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	16
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	17
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	18
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02B	19
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02B	20
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02B	21
500n	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	800m	10m	20m	A3-02C	22
500n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02B	23
1 μ	30	1 μ	30	20		10	5m	1.2	1	10m	100m	A3-02B	24
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		25
500n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	26
500n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A3-02C	27
500n	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	28
1 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	29
1 μ	30	1 μ	30	20		10	1m	1	800m	10m	100m	A4-02C	30
500n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-07A	31
500n	30	1 μ	30	40	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	32
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	33
500n	200	1 μ	30	40	200	10	10m		600m	2m	20m	F3-02A	34
500n	200	1 μ ∇	6	40	200	10	10m	1	600m	2m	20m	A3-09A	35
		1 μ	120	30	220	10	5m		1.2	5m	50m	A3-07A	36
500n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	37
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		38
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	1	10m	100m	A4-02B	39
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	40
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	41
1 μ	30	2 μ	30	20		10	5m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	42
1 μ	30	2 μ	30	20		10	5m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	43
1 μ	30	2 μ	30	20		10	5m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	44
1 μ	30	2 μ	30	20		10	5m	1.2	1	10m	100m	A4-02B	45
1 μ	10	2 μ	10	40	200	10	50m		500m	50m	500m	A4-02B	46
1 μ	10	2 μ	10	40	200	10	50m		500m	50m	500m	A4-02C	47
1 μ	10	2 μ	10	20	200	10	50m		500m	50m	500m	A4-02C	48
500n	10	1 μ	10	55	270	2	50m	1.2	700m	50m	500m	A3-07A	49
100n	60			40	400	2	50m	1.1	500m	50m	500m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)
号	号	(W)	(Hz)	(V)	(A)	(A)	(℃)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3DX204A	700m	80M			700m	150			15	100μ	4	100μ
2	3DX204B	700m	80M			700m	150			25	100μ	4	100μ
3	3DX204C	700m	80M			700m	150			35	100μ	4	100μ
4	3DX204D	700m	80M			700m	150			45	100μ	4	100μ
5	3DA87A	700m	80M	25	10m	100m	175			100	150μ	5	100μ
6	3DA87B	700m	80M	25	10m	100m	175			150	150μ	5	100μ
7	DG415	700m	80M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	8	100μ
8	3DA87C	700m	80M	25	10m	100m	175			200	150μ	5	100μ
9	DG415	700m	80M	30	10m	100m	150	200	100μ	200	100μ	5	100μ
10	3DG1921	700m	80M			100m	175	220		220		5	
11	3DG1921	700m	80M			100m	175	300		220		5	
12	3DA87D	700m	80M	25	10m	100m	175			250	150μ	5	100μ
13	3DG12	700m	100M			300m	175		100μ	15	100μ	4	100μ
14	3DG12	700m	100M	10	50m	300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG12	700m	100M	10	50m	300m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG12A	700m	100M	10	50m	300m	150	20	100μ	15	200μ	4	100μ
17	3DG12	700m	100M	10	50m	300m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ
18	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ
22	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
24	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ
25	3DG12	700m	100M			300m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
26	3DG230A	700m	100M			700m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3DG12	700m	100M			300m	175	30	100μ	20	100μ	4	1m
28	3DG230B	700m	100M			700m	150	30	100μ	25	100μ	4	100μ
29	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
30	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	6.5	100μ
31	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
32	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
36	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
38	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3DG12A	700m	100M			500m	175	40	10μ	30	1m	8.5	10μ
41	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
45	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
46	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
47	3DG21A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG99A	700m	100M			800m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
49	3DG99C	700m	100M			800m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
50	3DG180	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-01A	1
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-01A	2
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-01A	3
5 μ	10	20 μ	10	55	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-01A	4
		5 μ	20	40	180	25	10 m		1	2 m	50 m	A4-02C	5
		5 μ	20	40	180	10	10 m	1.2	500 m	1 m	10 m	A4-02C	6
100 n	100	5 μ	20	40	180	25	10 m		1	2 m	50 m	A3-07A	7
100 n	120	10 μ	100	40	270	10	10 m	1	200 m	1 m	10 m	A4-02C	8
100 n	160			50	200	10	10 m	800 m	500 m	2 m	20 m	A3-07A	9
												A4-02C	10
100 n	160			50	200	10	10 m	800 m	500 m	2 m	20 m	A4-02C	11
		5 μ	20	40	180	25	10 m		1	5 m	50 m	A4-02C	12
10 μ	10	100 μ	10	20		10	50 m	800 m	1.2	30 m	300 m	A4-02C, A4-02B	13
10 μ	10	100 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m		14
10 μ	10	100 μ	10	25	400	10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A3-07A	15
10 μ	10	100 μ	10	30	200	10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A3-07A	16
10 μ	10	100 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m		17
1 μ	10	100 μ	10	20	200	10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	18
10 μ	10	100 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	19
10 μ	10	100 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	20
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	21
10 μ	10	100 μ	10	20		10	50 m	1.5	800 m	30 m	300 m	A4-02C	22
		20		20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	23
10 μ	10	100 μ	10	20	200	10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m		24
10 μ	10	100 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02B	25
5 μ	10	20 μ	10	40	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-02A	26
10 μ	10	100 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	27
5 μ	10	20 μ	10	40	400	1	100 m	900 m	500 m	50 m	500 m	F3-02A	28
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02B	29
100 n	10	100 n	10	20		10	50 m	900 m	180 m	30 m	300 m	A4-02C	30
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	31
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	32
500 n	10	1 μ	10	30		10	50 m	1	300 m	10 m	100 m	A4-02C	33
10 μ	10	100 μ	10	30		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	34
1 μ	20	1 μ	20	40		10	50 m	1	600 m	10 m	100 m	A4-02C	35
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	36
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	37
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	38
				20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	39
1 μ	10	1 μ	10	20		10	50 m	1.2	600 m	30 m	300 m	A4-02C	40
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-01B	41
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02B	42
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50 m	1.2	500 m	30 m	300 m	A4-02B	43
10 μ	10	10 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02B	44
100 n	10	200 n	10	20		10	50 m	1	350 m	30 m	300 m	A4-02C	45
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	46
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	47
1 μ	10	10 μ	10	20		10	500 m	1.5	1	50 m	500 m	A4-02C	48
1 μ	10	10 μ	10	20		10	500 m	1.5	1	50 m	500 m	A4-02C	49
1 μ	10	10 μ	10	20	200	10	50 m	1.2	800 m	30 m	300 m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG12A	700m	100M		50m	300m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
2	3DG12B	700m	100M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
3	3DG12B	700m	100M	10	50m	300m	150	40	100μ	30	200μ	4	100μ
4	3DG12A	700m	100M			300m	125	60		30		4	
5	3DG12A	700m	100M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG12A	700m	100M	10	50m	300m	175			30	200μ	4	100μ
7	3DG12A	700m	100M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	200μ	4	100μ
8	3DG230C	700m	100M			700m	150	40	100μ	40	100μ	4	100μ
9	3DG99B	700m	100M			800m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
10	3DG12C	700m	100M	10	50m	300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
11	3DG12D	700m	100M			300m	125	60		45		4	
12	3DG12B	700m	100M	10	50m	300m	175			45	200μ	4	100μ
13	3DG12B	700m	100M	10	50m	300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
14	3DG230D	700m	100M			700m	150	50	100μ	50	100μ	4	100μ
15	3DG27E	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	7	100μ
16	3DG27F	700m	100M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
17	3DG54A	700m	100M			300m	175	60	10μ	60	1m	8.5	10μ
18	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
19	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
20	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
21	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
22	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	7	100μ
23	3DG180H	700m	100M			100m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
24	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
25	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
26	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
27	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
28	3DG180H	700m	100M			100m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
29	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
30	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	7	100μ
31	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
32	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
33	3DG181F	700m	100M			200m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
34	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
35	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
36	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
37	3DG181F	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
38	3DG181H	700m	100M			200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
39	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	7	100μ
40	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
41	3DG182F	700m	100M			300m	175	60		60		5	
42	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
43	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
44	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
45	3DG182F	700m	100M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
46	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
47	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
48	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
49	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
50	3DG182F	700m	100M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电 流		集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m		300m	A4-02B	1
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	2
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A3-07A	3
1 μ		1 μ	10	30	150	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02B	4
1 μ	10	10 μ	10	25	270	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02C	5
1 μ		100 μ	10	30		10	50m		800m	10m	100m	A4-02B	6
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m		7
5 μ	10	20 μ	10	40	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02	8
1 μ	10	10 μ	10	20		10	500m	1.5	1	50m	500m	A4-02C	9
500 n	40	1 μ	30	25	270	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	10
1 μ		1 μ		30	150	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02C	11
1 μ		10 μ	10	30		10	50m		500m	10m	100m	A4-02B	12
1 μ	10	10 μ	10	25	270	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02C	13
5 μ	10	20 μ	10	40	400	1	100m	900m	500m	50m	500m	F3-02	14
100 n	30	100 n	30	20		2	200m	850m	200m	20m	200m	A4-02C	15
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	16
1 μ	30	1 μ	30	20		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	17
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	18
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02C	19
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	20
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	21
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	800m	150m	10m	100m	A4-02C	22
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	23
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	24
500 n	30	1 μ	30	40		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	25
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	26
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	27
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	28
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	29
100 n	30	100 n	30	20		10	50m	800m	150m	10m	100m	A4-02C	30
1 μ	30	2 μ	30	30	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	31
1 μ	30	2 μ	30	25		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	32
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	33
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	34
1 μ	30	2 μ	30	40		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	35
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	36
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	37
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	800m	800m	10m	100m	A4-02C	38
100 n	30	100 n	30	10		2	200m	850m	200m	20m	200m	A4-02C	39
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	40
1 μ	30	2 μ	30	10	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	41
1 μ	30	2 μ	30	25	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	42
1 μ	10	2 μ	10	30		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	43
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	44
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	45
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	46
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	47
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	48
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	49
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	基 极	发 射 极			基 极	发 射 极	基 极	发 射 极		
												击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3DG180F	700m	100M		20m	100m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
2	3DG180H	700m	100M	10	20m	100m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
3	3DG180H	700m	100M			100m	175	60		60		5	
4	3DG180H	700m	100M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
5	3DG181F	700m	100M	10	20m	200m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
6	3DG181F	700m	100M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	1m	4	100μ
7	3DG182F	700m	100M			300m	175	60		60		5	
8	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
9	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	150	60	100μ	60	100μ	5	100μ
10	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
11	3DG27F	700m	100M			300m	175	60		60		5	
12	3DG1008	700m	100M	10	30m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	100μ
13	DG1008	700m	100M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	100μ
14	3DG12A	700m	100M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
15	3DG12A	700m	100M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3DG12A	700m	100M	10	50m	300m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
17	3DG12D	700m	100M	10	50m	300m	150	80	100μ	60	100μ	4	100μ
18	3DG27F	700m	100M	2	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
19	3DG180H	700m	100M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
20	3DG180H	700m	100M			100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
21	3DG181F	700m	100M			200m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
22	3DG181F	700m	100M	10	50m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
23	3DG182F	700m	100M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
24	3DG182F	700m	100M			300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
25	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
26	3DG182H	700m				300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
27	3DG12	700m	100M	10	50m	300m	150	80	100μ	60	100μ	5	100μ
28	3DG180H	700m	100M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
29	3DG180H	700m	100M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
30	3DG180H	700m	100M	10	20m	100m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
31	3DG181F	700m	100M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
32	3DG181F	700m	100M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
33	3DG181F	700m	100M	10	20m	200m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
34	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m		60	100μ	60	100μ	5	100μ
35	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
36	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
37	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
38	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	1m	5	100μ
39	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
40	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
41	3DG182F	700m	100M	10		300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
42	3DG182F	700m	100M	10	20m	300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
43	3DG1008	700m	100M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ		
44	3DG182F	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
45	3DG182G	700m	100M			300m	175	60	100μ	60	100μ	5	100μ
46	3DG182H	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	60μ	5	100μ
47	3DG27A	700m	100M			300m	175	75	100μ	75	1m	5	100μ
48	3DG54B	700m	100M			300m	175	80	10μ	80	1m	8.5	10μ
49	3DG182G	700m	100M			300m		80	100μ	80	100μ	5	100μ
50	3DG27G	700m	100M	2	200m	300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	号	
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)			
500 μ	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	0.8		100m	A4-02B	1	
500 μ	30	1 μ	30	30		10	20m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	2	
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	3	
500 μ	30	1 μ	30	20		10	1m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	4	
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	5	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	6	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	7	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	8	
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A	9	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A7-07A, A3-01B	10	
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	11	
100 μ	60	20 μ	40	40		2	50m	1.1	0.7			A3-07A	12	
100 μ	10			40		2	50m	1	0.3	50m	500m	A3-07A	13	
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	0.8	1.2	30m	300m	A4-02C, A4-02B	14	
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	0.8	30m	300m	A4-02C	15	
1 μ	10	10 μ	10	25		400	10	50m	1.2	0.8	30m	300m	A3-07A	16
1 μ	10			25		400	10	50m	1.2	0.8	30m	300m	A3-07A	17
1 μ	30	2 μ	30	10		150	2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	18
500 μ	30	1 μ	30	20		150	10	20m	1	0.8	10m	20m	A4-02C	19
500 μ	30	1 μ	30	25		180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	20
1 μ	30	1 μ	30	20	150	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	21	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	50m	A4-02C	22	
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	23	
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	24	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	25	
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200m		1	20m	200m	A4-02C	26	
1 μ	10	10 μ	10	40		10	50m	1.2	0.8	30m	300m		27	
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m		28	
500 μ	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	29	
500 μ	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	30	
1 μ	30	2 μ	30	20	270	10	50m	1	0.8	10m	100m		31	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	32	
1 μ	30	2 μ	30	25		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	33	
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	34	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	35	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	36	
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	37	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	38	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	39	
1 μ	30	2 μ	30	10		160	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	40
1 μ	30	2 μ	30	20		270	2	200m	1.2	1	20m		A4-02B	41
1 μ	30	2 μ	30	25	2		200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	42	
500 μ	60	1 μ	40	40	400		2	50m	1	0.5	50m	500m	A3-07A	43
1 μ	30	2 μ	30	20			2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	44
1 μ	10	2 μ	10	30	150		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	45
1 μ	10	2 μ	10	30	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	46	
1 μ	30	1 μ	30	20		2	200m	1	1	30m	300m	A4-02C	47	
1 μ	30	1 μ	30	20		10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	48	
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	49	
1 μ	30	2 μ	30	10		150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发 极 射 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBG}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG27G	700m	100M			300m	175	100		100		5	
2	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100		100		5	
3	3DG180 I	700m	100M	10	20m	100m	150	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
4	3DG180 I	700m	100M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	1m	5	100 μ
5	3DG181G	700m	100M	10	20m	200m	150	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
6	3DG181G	700m	100M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	1m	4	100 μ
7	3DG27A	700m	100M	20	10m	300m	175	100	100 μ	100	300 μ	4	100 μ
8	3DG12D	700m	100M			300m		100	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
9	3DG27B	700m	100M			300m	175	100	100 μ	100	1m	5	100 μ
10	3DG27F	700m	100M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	7	100 μ
11	3DG27G	700m	100M			300m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
12	3DG54C	700m	100M			300m	175	100	10 μ	100	1m	8.5	10 μ
13	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
14	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
15	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
16	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	7	100 μ
17	3DG180 I	700m	100M			100m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
18	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	1m	5	100 μ
19	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
20	3DG180 I	700m	100M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
21	3DG180 I	700m	100M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
22	3DG180 I	700m	100M	10	20m	100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
23	3DG181G	700m	100M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
24	3DG181G	700m	100M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
25	3DG181G	700m	100M	10	20m	200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
26	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
27	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
28	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
29	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
30	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	1m	5	100 μ
31	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
32	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
33	3DG182G	700m	100M	10		300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
34	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
35	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
36	3DG180 I	700m	100M			100m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
37	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
38	3DG180H	700m	100M			100m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
39	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
40	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	7	100 μ
41	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
42	3DG181G	700m	100M			200m		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
43	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
44	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	1m	5	100 μ
45	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
46	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
47	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
48	3DG181 I	700m	100M			200m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
49	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	7	100 μ
50	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	1
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	2
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-07A	3
500 n	30	1 μ	30	20		10	1m	1	800m	10m	100m	A4-02	4
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A3-07A	5
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	6
1 μ	50	10 μ	50	25	270	20	10m	1.5	1	2m	20m	A4-02C	7
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02B	8
1 μ	30	1 μ	30	20		2	200m	1	1	30m	300m	A4-02C	9
100 n	30	100 n	30	20		2	200m	0.85	200m	20m	200m	A4-02C	10
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	11
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	12
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	13
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	14
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	15
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	0.8	150m	10m	100m	A4-02C	16
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	17
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	18
500 n	30	1 μ	30	40		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	19
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	20
500 n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	21
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	22
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	23
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	24
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	25
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	26
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	27
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1		200m	A4-02C	28
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	29
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	30
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	31
1 μ	30	2 μ	30	10	160	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	32
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	33
1 μ	30	2 μ	30	25	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	34
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	35
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	36
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	37
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	38
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	39
100 n	30	100 n	30	20		10	50m	0.8	150m	10m	100m	A4-02C	40
1 μ	30	2 μ	30	25	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	41
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	42
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	43
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	44
1 μ	30	2 μ	30	40		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	45
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	46
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	47
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	48
100 n	30	100 n	30	10		2	200m	0.85	200m	10m	100m	A4-02C	49
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG182G	700m	100M	10	20m	30m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
2	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
3	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ
4	3DG182G	700m	100M	10	20m	300m	150	100	100μ	100	100μ	5	100μ
5	3DG180 I	700m	100M	10	20m	100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
6	3DG180 I	700m	100M			100m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
7	3DG181G	700m	100M			200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
8	3DG181G	700m	100M	10	50m	200m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
9	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
10	3DG182 I	700m				300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
11	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
12	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
13	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	1m	5	100μ
14	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
15	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
16	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
17	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
18	3DG182G	700m	100M			300m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ
19	3DG54D	700m	100M			300m	175	120	10μ	120	1m	8.5	10μ
20	3DG27C	700m	100M			300m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
21	3DG27H	700m	100M			300m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
22	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
23	3DG180 J	700m	100M			100m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
24	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
25	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
26	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	7	100μ
27	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
28	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
29	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
30	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
31	3DG180 J	700m	100M			100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
32	3DG180 J	700m	100M			100m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
33	3DG180 J	700m	100M			100m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
34	3DG181H	700m	100M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
35	3DG181H	700m	100M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
36	3DG181H	700m	100M			200m	175	140	100μ	140	100μ	7	100μ
37	3DG181H	700m	100M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
38	3DG181H	700m	100M			200m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
39	3DG181H	700m	100M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
40	3DG181H	700m	100M			200m	175	140	100μ	140	1m	5	100μ
41	3DG181H	700m	100M			200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
42	3DG181 J	700m	100M			200m		140	100μ	140	100μ	5	100μ
43	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100μ	140	100μ	7	100μ
44	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
45	3DG180 J	700m	100M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
46	3DG180 J	700m	100M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
47	3DG180 J	700m	100M	10	20m	100m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
48	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
49	3DG181H	700m	100M	10	20m	200m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ
50	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100μ	140	100μ	5	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号	
				min	max									
1 μ	30	2 μ	30	10	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A, A3-01B	1	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m		2	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m		3	
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m		4	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	20m		5	
500n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	6	
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	7	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	50m	A4-02C	8	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	10m	200m	A4-02C	9	
1 μ	30	2 μ	30	20		150	2	200m	1	1	20m	200m	A4-02C	10
1 μ	30	2 μ	30	25		180	2	200m	1	1	20m	200m	A4-02C	11
1 μ	30	2 μ	30	10	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	12	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	13	
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	14	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	15	
1 μ	30	5 μ	30	10		180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	16
1 μ	30	2 μ	30	20	2		200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	17	
1 μ	30	2 μ	30	10	2		200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	18	
1 μ	30	1 μ	30	20	10		50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	19	
1 μ	30	1 μ	30	20	2		200m	1	1	30m	300m	A4-02C	20	
1 μ	30	2 μ	30	25	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	21	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	22	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	23	
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	24	
500n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	25	
100n	30	100n	30	20	180	10	20m	0.8	150m	10m	100m	A4-02C	26	
500n	30	1 μ	30	30		20	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	27	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m		800m	5m	50m	A4-02C	28	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	29	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	30	
1 μ	30	5 μ	30	20	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	31	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02B	32	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		33	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	34	
1 μ	30	2 μ	30	25		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	35	
100n	30	100n	30	20	180	10	50m	0.8	150m	10m	100m	A4-02C	36	
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	37	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	38	
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	39	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	40	
1 μ	30	2 μ	30	20	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	41	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m		800m	10m	100m	A4-02C	42	
100n	30	100n	30	10		2	200m	0.85	200m	10m	100m	A4-02C	43	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1	800m	10m	100m	A4-02C	44	
500n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		45	
500n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	46	
500n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02C	47	
1 μ	30	2 μ	30	20	270	10	50m	1	800m	10m	100m		48	
1 μ	30	2 μ	30	25		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02C	49	
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	50	

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	3DG181H	700m	100M	10	20m	300m	150	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
2	3DG181H	700m	100M	10	20m	200m	175	140	100 μ	140	100 μ	4	100 μ
3	3DG180J	700m	100M			100m	175	140		140		5	
4	3DG180J	700m	100M	10	20m	100m	150	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
5	3DG180J	700m	100M	10	20m	100m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
6	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
7	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	150	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
8	3DG182H	700m	100M			300m	175	140		140		5	
9	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
10	3DG27H	700m	100M			300m	175	140		140		5	
11	3DG27H	700m	100M	2	200m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
12	3DG180J	700m	100M	10	20m	100m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
13	3DG180J	700m	100M			100m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
14	3DG181H	700m	100M			300m	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
15	3DG181H	700m	100M	10	50m	200m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
16	3DG182H	700m	100M			300m	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
17	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
18	3DG182J	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
19	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
20	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
21	3DG182H	700m	100M			300m	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
22	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
23	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
24	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
25	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
26	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
27	3DG182H	700m	100M			300m	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ	
28	3DG182I	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
29	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
30	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
31	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
32	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
33	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
34	3DG182H	700m	100M			300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
35	3DG182H	700m	100M	10		300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
36	3DG182H	700m	100M	10	20m	300m	175	140	100 μ	140	100 μ	5	100 μ
37	3DG27B	700m	100M	20	10m	300m	175	150	100 μ	150	300 μ	4	100 μ
38	3DA87B	700m	100M			100m	175	150	100 μ	150	100 μ	5	100 μ
39	3DG27G	700m	100M			100m	175	150	100 μ	150	100 μ	7	100 μ
40	3DG54E	700m	100M			300m	175	150	10 μ	150	100 μ	8.5	10 μ
41	3DG27D	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	10 μ
42	3DG27I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
43	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
44	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
45	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
46	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	7	100 μ
47	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
48	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
49	3DG180K	700m	100M			100m	180	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
50	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	1
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	2
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	3
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	4
500 n	30	1 μ	30	20		10	1m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	5
1 μ	30	2 μ	30	10		2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	6
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A	7
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	8
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A, A3-01 B	9
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	10
1 μ	30	2 μ	30	10	150	2	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	11
500 n	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	0.8	10m	20m	A4-02C	12
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	13
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	14
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50m	1	0.8	10m	50m	A4-02C	15
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	16
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	17
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	18
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	19
1 μ	30	2 μ	30	25	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	20
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	21
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	22
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	23
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	24
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	25
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	26
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	27
1 μ	10	2 μ	10	30	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	28
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	29
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	30
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	31
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	32
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	33
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	34
1 μ	30	2 μ	30	20	160	2	200m	1.2	1	20m		A4-02B	35
1 μ	30	2 μ	30	25	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	36
1 μ	50	10 μ	50	25	270	20	10m	1.5	1	2m	200m	A4-02C	37
1 μ	25	5 μ	25	20		25	10m	1	1	5m	50m	A4-02B	38
100 n	30	100 n	30	20		2	200m	0.85	0.2	20m	200m	A4-02C	39
1 μ	30	1 μ	30	20		10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	40
1 μ	30	1 μ	30	20		2	200m	1	1	30m	300m	A4-02C	41
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	42
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	43
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	44
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	45
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	0.8	0.15	10m	100m	A4-02C	46
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m		0.8	5m	50m	A4-02C	47
500 n	30	1 μ	30	30		20	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	48
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	49
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)			
1	3DG180K	700m	100M	10	20m	100m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
2	3DG180K	700m	100M	10	20m	100m	150	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
3	3DG180K	700m	100M			100m	175	180		180		5	100 μ
4	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
5	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	150	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
6	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180		180		5	
7	3DG181 I	700m	100M	10	20m	200m	175	180	100 μ	180	1m	4	100 μ
8	3DG181 I	700m	100M	10	20m	200m	150	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
9	3DG27 I	700m	100M			300m	175	180		180		5	
10	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
11	3DG180K	700m	100M			100m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
12	3DG180K	700m	100M			100m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
13	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
14	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
15	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
16	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	7	100 μ
17	3DG181 I	700m	100M			200m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
18	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
19	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
20	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
21	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
22	3DG181 I	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
23	3DG181K	700m	100M			200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
24	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
25	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
26	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180		180	100 μ	5	100 μ
27	3DG182 I	700m	100M			300m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
28	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	7	100 μ
29	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
30	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
31	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
32	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
33	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
34	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
35	3DG182 I	700m	100M			300m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
36	3DG180K	700m	100M	10	20m	100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
37	3DG180K	700m	100M	10	20m	100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
38	3DG180K	700m	100M	10	20m	100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
39	3DG181 I	700m	100M	10	20m	200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
40	3DG181 I	700m	100M	10	20m	200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
41	3DG181 I	700m	100M	10	20m	200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
42	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
43	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
44	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
45	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
46	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	175	180	100 μ	180	1m	5	100 μ
47	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
48	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
49	3DG182 I	700m	100M	10		300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
50	3DG182 I	700m	100M	10	20m	300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	电 压 和 压 降			外 形	序 号		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号	
				min	max									
500 n	30	1 μ	30	20	180	10	1 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	1	
500 n	30	1 μ	30	30		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A3-07A	2	
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	3	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	4	
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A3-07A	5	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	10 m	100 m	A4-02C	6	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	7	
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A3-07A	8	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	9	
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	10	
500 n	30	1 μ	30	20	180	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	11	
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m		12	
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	13	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	14	
1 μ	30	2 μ	30	25		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	15	
100 n	30	100 n	30	20	180	10	50 m	800 m	150 m	10 m	100 m	A4-02C	16	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	17	
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	18	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	5 m	50 m	A4-02C	19	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	20	
1 μ	30	2 μ	30	20		180	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	21
1 μ	30	5 μ	30	20			10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02B	22
1 μ	30	2 μ	30	20			10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	23
1 μ	30	2 μ	30	10			2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	24
1 μ	30	2 μ	30	10			2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	25
1 μ	30	2 μ	30	10	180	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	26	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	27	
100 n	30	100 n	30	10		2	200 m	850 m	200 m	20 m	200 m	A4-02C	28	
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	29	
1 μ	30	5 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02B	30	
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	31	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02B	32	
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02B	33	
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	34	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02B	35	
500 n	30	1 μ	30	20	270	10	20 m	1	800 m	10 m	100 m		36	
500 n	30	1 μ	30	20		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	37	
500 n	30	1 μ	30	25		10	20 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	38	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m		39	
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	40	
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	50 m	1	800 m	10 m	100 m	A4-02C	41	
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	42	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	43	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02B	44	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	45	
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	46	
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	47	
1 μ	30	2 μ	30	10		160	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	48
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02B	49	
1 μ	30	2 μ	30	25		270	2	200 m	1.2	1	20 m	200 m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG27 I	700m	100M	2	200m	300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
2	3DG180K	700m	100M	10	20m	100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
3	3DG180K	700m	100M			100m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
4	3DG181 I	700m	100M	10	50m	200m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
5	3DG182 I	700m	100M			300m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
6	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
7	3DG182 I	700m	100M			300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
8	3DG182K	700m				300m	175	180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
9	3DG181 J	700m	100M	10	50m	200m	175	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
10	3DG27 C	700m	100M	20	10m	300m	175	200	100 μ	200	300 μ	4	100 μ
11	3DA87 C	700m	100M			100m	175	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
12	3DG27 E	700m	100M			300m	175	200	100 μ	200	1m	5	100 μ
13	3DG54 F	700m	100M			300m	175	200	10 μ	200	1m	8.5	10 μ
14	3DG27 H	700m	100M	20	20m	300m	175	200	100 μ	200	100 μ	4	100 μ
15	3DG54 F	700m	100M	10	3m	300m	175	200		200		8.5	
16	3DG180 L	700m	100M			100m	175	220		220		5	
17	3DG180 L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
18	3DG180 L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
19	3DG180 L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
20	3DG180 M	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
21	3DG181 J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
22	3DG181 J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
23	3DG181 J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
24	3DG182	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
25	3DG182 E	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
26	3DG182 J	700m	100M	10	20m	300m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
27	3DG182 J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
28	3DG182 J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
29	3DG182 J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
30	3DG182 J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
31	3DG182 J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
32	3DG182 J	700m	100M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
33	3DG182 J	700m	100M	10		300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
34	3DC182 J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
35	3DG27 J	700m	100M	2	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
36	3DG180 L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
37	3DG180 L	700m	100M			100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
38	3DG182 J	700m	100M			300m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
39	3DG182 J	700m	100M			300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
40	3DG182 L	700m				300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
41	3DG180 L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
42	3DG181 J	700m	100M			200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
43	3DG181 J	700m	100M	10	20m	200m	150	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
44	3DG181 J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	1m	4	100 μ
45	3DG181 J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
46	3DG181 J	700m	100M			100m	150	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
47	3DG181 A - J	700m	100M	10	20m	200m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
48	3DG182 A - J	700m	100M	10	20m	300m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
49	3DG182 E	700m	100M			300m	175	220		220		5	
50	3DG182 J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
1 μ	30	2 μ	30	10	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	1
500 n	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	0.8	10m	20m	A4-02C	2
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	3
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50m	1	0.8	10m	50m	A4-02C	4
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	5
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	30m	200m	A4-02C	6
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	7
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200m		1	20m	200m	A4-02C	8
1 μ	30	2 μ	30	20	150	10	50m	1	0.8	10m	50m	A4-01B	9
1 μ	50	10 μ	50	25	270	20	10m	1.5	1	2m	20m	A4-02C	10
1 μ	25	1 μ	25	20		25	10m	1	1	5m	50m	A4-02B	11
1 μ	30	1 μ	30	20		2	200m	1	1	30m	300m	A4-02C	12
1 μ	30	1 μ	30	20		10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	13
1 μ	30	2 μ	30	20	270	2	200m	1.2	0.8	20m	200m	A4-02B	14
1 μ	30	1 μ	30	30		10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	15
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	16
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	17
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	0.8	10m	100m		18
500 n	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	19
500 n	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	20
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m		21
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	22
1 μ	30	2 μ	30	25	270	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	23
1 μ	30	2 μ	30	10		10	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	24
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	25
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	26
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	27
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	28
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	29
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	30
1 μ	30	2 μ	30	10	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	31
1 μ	30	2 μ	30	10	160	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	32
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02B	33
1 μ	30	2 μ	30	25	270	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	34
1 μ	30	2 μ	30	10	150	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	35
500 n	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	0.8	10m	20m	A4-02C	36
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	37
1 μ	30	2 μ	30	10		20	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	38
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	39
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200m		1	20m	100m	A4-02C	40
500 n	30	1 μ	30	20		10	1m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	41
1 μ	30	2 μ	30	40	180	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02B	42
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	0.8	10m	100m	A3-07A	43
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	44
1 μ	100	2 μ	100	25	270	10	50m	1	0.8	5m	50m	A4-02C	45
1 μ	30	2 μ	30	40	150	10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	46
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	47
1 μ	30	2 μ	30	30		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	48
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	49
1 μ	100	2 μ	100	20	270	2	200m	1.2	1	5m	50m	A4-02C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	- 发 射 极	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	- 基 极	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$
			f_T (Hz)					I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
2	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	150	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
3	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
4	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
5	3DG27J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
6	3DG27J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
7	3DG180E	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
8	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
9	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	7	100 μ
10	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
11	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
12	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
13	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
14	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
15	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
16	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
17	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
18	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
19	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
20	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
21	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	7	100 μ
22	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
23	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
24	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
25	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
26	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
27	3DG181J	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
28	3DG181L	700m	100M	10	20m	200m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
29	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	7	100 μ
30	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
31	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
32	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
33	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
34	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
35	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	1m	5	100 μ
36	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
37	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
38	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
39	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
40	3DG182J	700m	100M	10	20m	300m	175	220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
41	3DA87D	700m	100M	10	20m	100m	175	250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ
42	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
43	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	7	100 μ
44	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
45	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
46	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
47	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
48	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ
49	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	1m	5	100 μ
50	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100 μ	260	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 系 数			前 向 压 降		饱 和 压 降		外 形		序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	30	2 μ	30	10	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	1
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A3-07A	2
1 μ	30	2 μ	30	40		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	3
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	4
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	5
1 μ	30	2 μ	30	25	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	6
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	7
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	8
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	800m	150m	10m	100m	A4-02 C	9
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	10
500 n	30	1 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	11
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	12
500 n	30	1 μ	30	30		20	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	13
500 n	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	14
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	15
500 n	30	1 μ	30	20	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	16
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	17
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	18
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	19
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	20
100 n	30	100 n	30	20		10	50m	800m	150m	10m	100m	A4-02 C	21
1 μ	30	2 μ	30	25		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	22
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	23
1 μ	30	2 μ	30	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	24
1 μ	30	5 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	25
1 μ	30	2 μ	30	20	180	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	26
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	27
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	28
100 n	30	100 n	30	10		2	200m	850m	200m	20m	200m	A4-02 C	29
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	30
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	31
1 μ	30	2 μ	30	25		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	32
1 μ	10	2 μ	10	30		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	33
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	34
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	35
1 μ	30	2 μ	30	10	180	2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	36
1 μ	30	2 μ	30	10		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	37
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 B	38
1 μ	30	2 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	200m	A4-02 C	39
1 μ	30	5 μ	30	20		2	200m	1.2	1	20m	250m	A4-02 B	40
1 μ	25	5 μ	25	20		25	10m	1	1	5m	50m	A4-02 B	41
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	42
100 n	30	100 n	30	20		10	20m	800m	150m	10m	100m	A4-02 C	43
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	44
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	45
500 n	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	46
500 n	30	1 μ	30	30		20	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	47
500 n	30	1 μ	30	20		20	20m	1	800m	5m	50m	A4-02 C	48
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	49
500 n	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG180N	700m	100M			100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
2	3DG181M	700m	100M			200m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
3	3DG180L	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
4	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
5	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
6	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	1m	5	100μ
7	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	150	260	100μ	260	100μ	5	100μ
8	3DG180M	700m	100M			100m	175	260		260		5	
9	3DG180M	700m	100M			100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
10	3DG180M	700m	100M			100m		260	100μ	260	100μ	5	100μ
11	3DG180M	700m	100M			100m		260	100μ	260	100μ	5	100μ
12	3DG180M	700m	100M	10	20m	100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
13	3DG180M	700m	100M			100m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
14	3DG182M	700m	100M			300m	175	260	100μ	260	100μ	5	100μ
15	3DG180N	700m	100M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
16	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
17	3DG180A-N	700m	100M	10	20m	100m		300	100μ	300	100μ	5	100μ
18	3DG180N	700m	100M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
19	3DG180N	700m	100M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
20	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
21	3DG180N	700m	100M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	1m	5	100μ
22	3DG180N	700m	100M			100m	175	300		300		5	
23	3DG180N	700m	100M			100m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
24	3DG180N	700m	100M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
25	3DG180N	700m	100M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
26	3DG180N	700m	100M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
27	3DA87E	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
28	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
29	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
30	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
31	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	7	100μ
32	3DG180N	700m	100M			100m		300	100μ	300	100μ	5	100μ
33	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
34	3DG180N	700m	100M			100m		300	100μ	300	100μ	5	100μ
35	3DG180N	700m	100M			100m	175	300	100μ	300	100μ	5	100μ
36	3DG180N	700m	100M			100m		300	100μ	300	100μ	5	100μ
37	3DK9	700m	120M	10	60m	800m	175	100	100μ	80	100μ	5	100μ
38	3DG303A	700m	130M			500m	150			30	100μ	4	100μ
39	3DG7A	700m	150M			300m	175	20		15		4	
40	3DG7D	700m	150M			300m	175	20		15		4	
41	3DG130M	700m	150M	10	50m	300m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
42	3DG12A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG130A	700m	150M	10	50m	300m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3DG130A	700m	150M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG130A	700m	150M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG130A	700m	150M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	TT-3DG130A	700m	150M	20	20m	300m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG130A	700m	150M	10	50m	500m	150	40	160μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		V_{CE} (V)	I_C (A)	前 向 压 降 V_{BES} (V)	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max				V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	1
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	2
500 μ	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	3
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		4
500 μ	30	1 μ	30	25	270	10	10m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	5
500 μ	30	1 μ	30	20		10	1m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	6
500 μ	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	7
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	8
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	9
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	10
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		11
500 μ	30	1 μ	30	20	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	12
500 μ	30	1 μ	30	25	150	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	13
1 μ	30	2 μ	30	20	150	2	200m	1	1	20m	200m	A4-02 C	14
500 μ	30	1 μ	30	20	150	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	15
500 μ	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	16
500 μ	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	17
500 μ	30	1 μ	30	20		10	1m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	18
500 μ	30	1 μ	30	30		10	20m	1	800m	10m	100m	A3-07 A	19
500 μ	30	1 μ	30	40	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	20
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		21
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	22
500 μ	30	1 μ	30	40	150	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	23
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		24
500 μ	30	1 μ	30	20	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	25
500 μ	30	1 μ	30	25	270	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	26
1 μ	25	5 μ	25	20		25	10m	1	1	5m	50m	A4-02 B	27
500 μ	30	1 μ	30	30		20	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	28
1 μ	30	5 μ	30	25		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	29
500 μ	30	1 μ	30	25	180	10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	30
100 μ	30	100 μ	30	20		10	20m	0.8	150m	10m	100m	A4-02 C	31
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	32
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	33
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	34
1 μ	30	5 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	35
500 μ	30	1 μ	30	20		10	20m	1	800m	10m	100m		36
1m	15	5m	15	55	270	5	300m	1.2	700m	30m	300m	A4-02 C	37
500 μ	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	500m	10m	100m	F3-07 A	38
500 μ	10	1 μ	10	30		10	30m	1.5	600m	5m	50m	A4-02 C	39
500 μ	10	1 μ	10	30		10	30m	1.5	600m	5m	50m	A4-02 C	40
1 μ	10	5 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	41
500 μ	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	50m	A4-02 C	42
500 μ	10	1 μ	10	30	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	43
500 μ	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	44
500 μ	10	1 μ	10	40	250	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	45
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A3-07 A	46
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	47
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	48
500 μ	10	1 μ	10	20		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	49
100 μ	40	500 μ	30	40	180	10	50m	1.1	300m	10m	100m	A3-07 A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3D G7F	700m	150M			300m	175	40		30		4	
2	3D G7B	700m	150M			300m	175	40		30		4	
3	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
4	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
5	TT-3DG130A	700m	150M	25	20m	300m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
6	3D G130A	700m	150M	10	50m	500m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
7	3D G130A	700m	150M			300m	175	40		30		4	
8	3D G130M	700m	150M			300m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
9	3D G130M	700m	150M			300m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
10	3D G130M	700m	150M			300m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
11	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
12	3D G12A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
13	3D G12A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
14	3D G12A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
15	3D G12C	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
16	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	6.5	100 μ
17	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
18	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
19	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
20	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
21	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
22	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
23	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
24	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
25	3D G130A	700m	150M			300m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
26	3D G130A	700m	150M			300m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
27	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
28	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
29	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
30	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
31	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
32	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
33	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
34	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
38	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
39	3D G130A	700m	150M			500m	175	40	100 μ	30	5m	4	100 μ
40	G3DG130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
41	3D G12C	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
42	3D G130A	700m	150M			300m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
43	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	150		100 μ	30	100 μ	4	100 μ
44	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
45	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
46	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	175		100 μ	30	100 μ	4	100 μ
47	3D G130A	700m	150M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
48	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
49	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
50	3D G130A	700m	150M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	10 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
500 μ	10	1 μ	10	30		10	30m	1.5	600m	5m	50m	A4-02 C	1
500 μ	10	1 μ	10	30		10	30m	1.5	600m	5m	50m	A4-02 C	2
500 μ	10	500 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	3
500 μ	10	1 μ	10	35	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	4
500 μ	10	1 μ	10	20		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	5
100 μ	40	500 μ	30	40	180	10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02 B	6
500 μ	10	1 μ	10	30	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	7
1 μ	10	5 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	8
1 μ	10	5 μ	10	25	270	10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02 C	9
1 μ	10	5 μ	10	25	270	10	50m						10
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	11
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	12
500 μ	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	13
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m		14
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	15
100 μ	10	100 μ	10	30		10	50m	800m	100m	10m	100m	A4-02 C	16
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	17
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	18
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02 C	19
500 μ	10	1 μ	10	30	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	20
500 μ	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	21
500 μ	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	22
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	23
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	24
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	25
500 μ	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	26
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	27
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	28
500 μ	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	29
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1	600m	30m	300m	A4-02 B	30
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	31
500 μ	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	32
500 μ	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	33
500 μ	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	34
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	35
500 μ	10			30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	36
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	37
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	38
100 μ	30	500 μ	20	40	180	10	50m	1.1	300m	10m	100m	A4-02 B	39
500 μ	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	40
1 μ	10	10 μ	10	25	270	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02 C	41
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	42
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	43
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 C	44
500 μ	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	45
500 μ	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	46
100 μ	10	1 μ	10	30	160	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	47
500 μ	10	100 μ	10	40	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	48
500 μ	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	49
500 μ	10	1 μ	10	30	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EEO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
2	3D G130	700m	150M			300m	150	60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
3	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m		60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
4	3D G130	700m	150M			300m	150	60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
5	3D G12 B	700m	150M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
6	3D G12 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
7	3D G12 B	700m	150M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
8	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
9	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
10	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
11	3D G130 B	700m	150M			500m	175	60	100 μ	45	5m	4	100 μ
12	3D G12 D	700m	150M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
13	3D G130 B	700m	150M			300m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
14	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m	150		100 μ	45	100 μ	4	100 μ
15	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
16	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
17	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m	175			45	100 μ	4	100 μ
18	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	10 μ
19	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
20	3D G130 B	700m	150M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
21	3D G12 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
22	3D G12 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
23	3D G12 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ
24	3D G12 D	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
25	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	6.5	100 μ
26	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
27	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
28	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
29	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
30	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
31	3D G130 B	700m	150M			300m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
32	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
33	3D G130 B	700m	150M			300m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
34	3D G130 B	700m	150M			300m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
35	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
36	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
37	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
38	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
39	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
40	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
41	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
42	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
43	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
44	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
45	3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
46	3D G130 B	700m	150M			500m	175	60	100 μ	45	5m		
47	G3D G130 B	700m	150M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
48	3D G303 B	700m	150M			500m	150			45	100 μ	4	100 μ
49	3D G130 B	700m	150M	10	50m	500m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
50	3D G130 B	700m	150M	10	50m	500m	150	60		45		4	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号	
I_{CBQ} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	1
500 n	10	1 μ	10	40	240	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	2
500 n	10	500 n	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	3
500 n	10	1 μ	10	40	300	10	50m	1	600m	10m	100m	A3-07 A	4
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	50m	A4-02 C	5
500 n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	6
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	50m	A4-02 C	7
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	8
500 n	10	1 μ	10	30	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	9
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	10
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A3-07 A	11
1 μ	10	10 μ	10	25	270	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02 C	12
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	13
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02 B	14
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	15
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	16
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	17
500 n	10	1 μ	10	30	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	18
500 n	10	1 μ	10	30	160	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	19
500 n	10	1 μ	10	40	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	20
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	21
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	22
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	23
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	24
100 n	10	100 n	10	30		10	50m	800m	100m	10m	100m	A4-02 C	25
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	26
500 n	10	1 μ	10	30	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	27
500 n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	28
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	29
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	30
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	31
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	32
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	33
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	34
500 n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	35
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	36
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1	600m	30m	300m	A4-02 B	37
500 n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	38
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	39
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	40
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 C	41
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	42
500 n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	43
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	44
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	45
100 n	45	500 n	30	40	180	10	50m	1.1	300m	10m	100m	A4-02 B	46
500 n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02 B	47
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	500m	10m	100m	F3-02 A	48
500 n	40	500 n	30	40	180	10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02 B	49
100 n	60	500 n	45	40	180	10	50m		300m	10m	100m	A3-07 A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	- 发射极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3DG130B	700m	150M			300m	175		60		45	4	
2	3DG7C	700m	150M			300m	175		60		45	4	
3	3DG7F	700m	150M			300m	175		60		45	4	
4	TT-3DG130B	700m	150M	20	20m	300m	60	100 μ	60	100 μ	45	4	100 μ
5	3DG130B	700m	150M	10	50m	300m	175	100 μ	60	100 μ	45	4	100 μ
6	3DG130B	700m	150M			500m	175	100 μ	60	100 μ	45	4	100 μ
7	3DG130B	700m	150M	10	50m	500m	150	100 μ	60	100 μ	45	4	100 μ
8	3DG130B	700m	150M	10	50m	300m	175	100 μ	60	100 μ	45	4	100 μ
9	3DG130B	700m	150M	10	50m	300m	175	100 μ	60	100 μ	45	4	100 μ
10	3DG130B	700m	150M	10	50m	300m	175	100 μ	60	100 μ	45	4	100 μ
11	TT-3DG130B	700m	150M	20	20m	300m				45	100 μ	4	100 μ
12	3DG181I	700m	150M			300m		180	100 μ	180	100 μ	5	100 μ
13	3DG181J	700m	150M			300m		220	100 μ	220	100 μ	5	100 μ
14	D X604	750m	30M			3	125	10 μ	30	10 μ	1m	6	10 μ
15	3DG2060	750m	50M	5	50m	1	150	50 μ	40	32	1m	5	50 μ
16	DG2060	750m	50M	5	50m	1		100 μ	40	32	100 μ	5	100 μ
17	D2060	750m	50M			1	125	50 μ	40	32	1m	5	50 μ
18	3DG2060	750m	50M	5	50m	1	125	50 μ	40	32	1m	5	50 μ
19	RG2SC2060	750m	50M	5	50m	1	125	50 μ	40	32	1m	5	50 μ
20	3G43	750m	52M			1	175	10 μ	100	60	10m	7	10 μ
21	3G1473	750m	50M			70m		100 μ	250	200	100 μ	7	1 μ
22	3DG1473	750m	50M	10	10m	70m	150	100 μ	250	200	100 μ	7	1 μ
23	G102	750m	50M	10	10m	70m	150			200		5	
24	G117	750m	50M	10	10m	70m	150			200		7	
25	2SC2271	750m	50M	30	10m	100m	125	10 μ	300	300	5m	6	100 μ
26	3DG1473	750m	50M	10	10m	70m	150			300	100 μ	7	1 μ
27	3DG2271	750m	50M	10	20m	100m	150	100 μ	300	300	100 μ	6	100 μ
28	DG2271	750m	50M	30	10m	100m		300	300	300		6	
29	3DG2271	750m	50M	30	10m	100m	150	300	300	300		6	
30	3DG2271	750m	80M	30	10m	750m	150	100 μ	300	300	100 μ	6	100 μ
31	3DG2060C	750m	100M	5	50m	1	150		40	32		5	
32	3DG2060E	750m	100M	5	50m	1	150		40	32		5	
33	3DG2060D	750m	100M	5	50m	1	150		40	32		5	
34	3DG2060	750m	120M	5	50m	700m	150	100 μ	40	40	100 μ	5	100 μ
35	XGFns1509	750m	120M	10	150m	1	175	80	100 μ	80	100 μ	5	100 μ
36	3DG1509	750m	120M	10	30m	1	150	80	100 μ	80	100 μ	5	100 μ
37	3DG83C	750m	120M			100m	175			100	200 μ	6	200 μ
38	3DG83D	750m	120M			100m	175			150	200 μ	6	200 μ
39	3DG83E	750m	120M			100m	175			200	200 μ	6	200 μ
40	3DG83F	750m	120M			100m	175			250	200 μ		
41	IHYC2060	750m	150M	5	50m	700m	125	40	100 μ			5	100 μ
42	SC2060	750m	150M			700m	125	40				5	
43	3DG2060	750m	150M	2	100m	700m	150	100 μ	40	32	100 μ	5	100 μ
44	3DG2060	750m	150M	5	50m	1	150	50 μ	40	32	1m	5	50 μ
45	8050	800m				800m				25	100 μ	6	
46	CS-02A	800m				1	175	100 μ	30	20	200 μ		
47	CS-02B	800m				1	175	100 μ	50	30	200 μ		
48	CS-02C	800m				1	175	100 μ	50	40	200 μ		
49	1008	800m				700m				60	100 μ	8	100 μ
50	DG8050	800m	1M	10	50m	800m	150	30	100 μ	25	100 μ	6	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
500 n		1 μ		30	150	10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	1
100 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1.5	0.6	5m	50m	A4-02C	2
100 n	10	1 μ	10	30		10	30m	1.5	0.6	5m	50m	A4-02C	3
100 n	10	1 μ	10	20		10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02B	4
100 n	10	1 μ	10	35	180	10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	5
100 n	60	500 n	45	40	180	10	50m		0.3	10m	100m	A3-02B	6
100 n	60	500 n	45	40	180	10	50m	1.1	0.3	10m	100m	A3-07A	7
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02B	8
500 n	10	1 μ	10	40	250	10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	9
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02B	10
500 n	10	1 μ	10	20		10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02B	11
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	12
1 μ	30	2 μ	30	20		10	50m	1	0.8	10m	100m	A4-02C	13
1 μ	20			140					0.4	60m		A3-09C	14
500 n	20	500 n	4	120	390	3	100m		0.4	50m	500m	A3-09C	15
1 μ	40			22	400	3	100m		0.4	50m	500m	A3-07A	16
500 n	20			80	400	3	100m		0.4	50m	500m	A3-09C	17
500 n	20			80	400	3	100m	1	0.4	50m	500m	A3-09A	18
500 n	20			80	400	3	100m		0.4	50m	500m	A3-07A	19
100 n	50			100		5	10m	1.2	0.5	10m	100m	A4-02B	20
		1 μ	120	30	220	10	5m		1.5	5m	50m	A3-07A	21
1 μ	120	1 μ	120	30		10	5m		0.5	5m	50m	A3-07A	22
				30	220	10	5m		1.2	5m	50m	A3-07A	23
		1 μ	120	30	220	10	5m		1.5	5m	50m	A3-07A	24
1 μ	200			40	180	10	10m	1	0.6	2m	20m		25
		1 μ	120	30	220	10	5m		1.2	5m	50m	A3-07A	26
1 μ	200			40		10	10m		0.6	2m	20m	A3-07A	27
2 μ	300	2 μ	300	40	350	10	10m		0.6	2m	20m	A3-07A	28
				40	200	10	10m	1	0.6	2m	20m	A3-07A	29
1 μ	200			40		10	10m						30
1 μ	40	2 μ	32	40	100	3	100m		0.4	50m	500m	A3-09A	31
1 μ	40	2 μ	32	180	320	5	50m		0.4	50m	500m	A3-09A	32
1 μ	40	2 μ	32	80	200	3	100m		0.4	50m	500m	A3-09A	33
100 n	40	1 μ	40	80	400	3	100m	1	1	50m	500m	A3-09A	34
100 n	30	500 n	30	65	330	10	150m		0.4	15m	150m	A4-02B	35
100 n	20			40	270	1	150m	1	0.4	10m	100m	A3-07A	36
		5 μ	20	40	200	20	10m		1	5m	50m	A4-02B	37
		5 μ	20	40	200	20	10m		1	5m	50m	A4-02B	38
		5 μ	20	40	200	20	10m		1	5m	50m	A4-02B	39
		5 μ	20	40	200	20	10m		1	5m	50m	A4-02B	40
500 n	20	10 μ	20	82	390	3	100m					A3-07A	41
500 n	20			82	390	3	100m					A3-07A	42
500 n	40			40	390	2	100m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	43
500 n	20			80	400	3	100m	1	0.5	50m	500m	A3-09A	44
100 n	10			55	400	1	100m	0.5		80m	800m		45
1 μ	10	1 μ	10	25	270	2	500m	1.2	0.35	50m	500m	A4-02B	46
1 μ	10	1 μ	10	25	270	2	500m	1.2	0.35	50m	500m	A4-02B	47
1 μ	10	1 μ	10	25	270	2	500m	1.2	0.35	50m	500m	A4-02B	48
100 n	10			55	400	1	50m	0.5		50m	500m	A3-07A	49
100 n	10	100 n	10	55	400	1	100m	0.9	0.5	80m	800m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3DG3440	800m	15M			1	175	120	100μ	120	100μ	7	100μ
2	2N3440	800m	20M	10	20m	1	175	250	100μ	250	100μ	5	100μ
3	3DG1008	800m	30M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	10μ
4	DG1008	800m	30M	10	50m	700m	125	80	100μ	60	10m	8	10μ
5	3DG1008	800m	30M	10	50m	700m	175	80	100μ	60	10m	6	10μ
6	BC368	800m	40M	5	10m	1	150			20		5	
7	3DG4814A	800m	50M	10	50m	700m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
8	3DG471	800m	50M			1	150	40	100μ	30	100μ	5	100μ
9	2N1420	800m	50M	10	20m	1	175	60	10μ	30	10μ	5	10μ
10	3G40	800m	50M			1	175	60	10μ	30	10m	5	10μ
11	3DG635	800m	50M	10	30m	1.5	150			45	50μ	5	10μ
12	3DG1008	800m	50M	10	50m	700m	125	80		60		8	
13	3DG1008	800m	50M	10	50m	700m	125	80	100μ	60	100μ	8	100μ
14	3DG1008	800m	50M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	1m	8	100μ
15	3DG1008	800m	50M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	100μ
16	DG1008	800m	50M	10	50m	700m	175	80	100μ	60	100μ	8	100μ
17	3DG1008	800m	50M	10	50m	700m	150	80		60		8	
18	3DG4814	800m	50M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	100μ
19	CG708	800m	50M	10	50m	700m	125	80	100μ	60	10m	8	100μ
20	XGF84	800m	50M	10	150m	1	175	100	100μ	60	100μ	5	100μ
21	3DG637	800m	50M	10	30m	1.5	150		100μ	60	50μ	5	10μ
22	RG2SC1008	800m	50M	10	50m	700m	125	80	100μ	60	10m	8	10μ
23	RG3DG1008	800m	50M	10	50m	700m	125	80	100μ	60	10m	8	10μ
24	3DG4814	800m	50M	10	50m	700m		80	100μ	60	100μ	8	100μ
25	2N2243	800m	50M	10	50m	1	175	100	100μ	30	10μ	7	100μ
26	3DG639	800m	50M	10	30m	1.5	150	80	50μ	80	50μ	5	10μ
27	3DG639	800m	50M	10	30m	1.5	150			80	50μ	5	10μ
28	3D20	800m	50M			1	175	100	10μ	80	10m	7	10μ
29	3DG2891	800m	50M			1	155	100	100μ	100	100μ	5	100μ
30	3DG415	800m	50M	10	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	7	100μ
31	3DG415	800m	50M	20	10m	50m	150	200	100μ	150	300μ	7	10μ
32	D2229C	800m	50M			50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
33	D2229D	800m	50M			50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
34	D2229E	800m	50M			50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
35	D2229F	800m	50M			50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
36	3SC2230	800m	50M			100m	150	200		150		5	100μ
37	3G2230	800m	50M	10	10m	100m	150	200	100μ	160	100μ	5	100μ
38	3DG2230	800m	50M	10	10m	100m	150	200		160		5	
39	3DG2230	800m	50M	30	10m	100m	150	200	100μ	160	100μ	5	100μ
40	3DG415	800m	50M	10	10m	100m	175	200	100μ	160	100μ	5	100μ
41	C2230	800m	50M	10	10m	100m	150	200		160		5	
42	3DG2230	800m	50M	30	10m	100m	150	200	100μ	160	100μ	5	100μ
43	3DG2230	800m	50M	10	10m	100m	150	200	100μ	160	100μ	5	100μ
44	FSC2230	800m	50M	10	10m	100m	150	200	100μ	160	100μ	5	100μ
45	HYC2230	800m	50M	10	10m	100m	150	200	100μ	160	100μ	5	100μ
46	3DA2230A	800m	50M	10	10m	100m	150	200	100μ	180	100μ	5	100μ
47	C2610	800m	50M	20	20m	100m	150	300	10μ	300	1m	5	10μ
48	2N1613	800m	60M	10	50m	500m	175	75	100μ	50	100μ	7	100μ
49	3G39	800m	60M			500m	175	75	10μ	50	10m	7	10μ
50	3DG1008	800m	60M	10	50m	700m	150	80	100μ	60	100μ	6	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	30	2 μ	30	30		10	20m	1.2	1	20m	200m	A4-02C	1
100 n	30	100 n	30	30	100	10	20m	1	1	50m	500m	A4-02C	2
100 n	60			40	240	2	50m	1.2	0.7	50m	500m	A3-07A	3
100 n	60	100 n ∇	5	25		2	50m	1.2	0.7	50m	500m	A3-07A	4
100 n	60	100 n ∇	5	40	240	2	50m	1.2	0.7	50m	500m	A4-01C, A3-07A	5
10 μ	25	100 n ∇	5	35	375	1	500m		0.5	100m	1	A3-07A	6
100 n	30	100 n	30	40	270	10	50m	5	0.7	5m	50m		7
100 n	30	1 μ	10	40	270	1	100m	1.2	0.6	100m	1	A3-07A	8
100 n	50			100	300	5	150m	1.3	0.5	15m	150m	A4-02B	9
100 n	50			100		5	150m	1.3	0.7	15m	150m	A4-02B	10
100 n	45	100 n	40	85	270	2	150m		0.5	50m	510m	A3-07A	11
100 n	60			40	270	2	50m		0.7	50m	500m	A3-07A	12
100 n	30	100 n	30	40	270	2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	13
100 n	60	100 n	20	40		2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	14
100 n	80	1	60	40	270	2	50m	1	0.4	50m	500m	A3-07A	15
100 n	10	500 n	10	55	400	1	50m	0.9	0.5	50m	500m	A3-07A	16
100 n	60			40	400	2	50m	1.2	0.7	50m	500m	A3-07A	17
100 n	30	100 n	30	40	270	10	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	18
100 n	60			25		2	50m	1.2	0.7	50m	500m	A3-07A	19
50 n	20	100 n	10	30		10	150m	1.2	0.9	15m	150m	A4-02B	20
100 n	45	100 n	40	35	180	2	150m		0.5	50m	50m	A3-07A	21
100 n	60			40	400	2	50m		0.4	50m	500m	A3-07A	22
100 n	60			40	400	2	50m		0.4	50m	500m	A3-07A	23
100 n	30	100 n	30	40	270	10	50m	5	0.7	5m	50m		24
10 n	60			30	200	10	10m	1.3	0.35	15m	150m	A4-02B	25
100 n	45			35		2	150m		0.5	50m	500m	A3-07A	26
100 n	45	100 n	40	35	180	2	150m		0.5	50m	500m	A3-07A	27
100 n	50							1.2	0.5	15m	150m	A4-02B	28
1 μ	10	1 μ	10	50		2	200m	1	0.5	40m	400m	A4-02C	29
10 μ	150			40	80	10	10m		2	5m	50m	A3-07A	30
10 μ	80			30		10	10m		2	5m	50m	A3-07A	31
100 n	200			20	80	10	10m	1	0.6	2m	20m	F3-02B	32
100 n	200			60	120	10	10m	1	0.6	2m	20m	F3-02B	33
100 n	200			100	200	10	10m	1	0.6	2m	20m	F3-02B	34
100 n	200			160	320	10	10m	1	0.6	2m	20m	F3-02B	35
100 n	200	100 μ	160	30	320	10	10m		0.5	5m	50m	A3-09A	36
100 n	200			120	400	10	10m		0.5	5m	50m	A3-09A	37
100 n	200			30	400	10	10m		0.7	5m	50m	A3-09A	38
100 n	200			120	400	10	10m	0.1	0.5	1m	10m	A3-07A	39
100 n	200	100 n	160	40	270	10	10m	1	0.5	5m	50m	A3-07A	40
100 n	200	100 n ∇	5	120	400	10	10m		0.5	5m	50m	A3-09A	41
100 n	200			40		10	10m		0.5	1m	10m	A3-07A	42
100 n	200			120	400	10	10m		0.5	5m	50m	A3-09A	43
100 n	200			120	400	10	10m		0.5	5m	50m	A3-07A	44
100 n	200	1 μ	50	120	400	10	10m		0.5	5m	50m	A3-07A	45
100 n	200			120	400	10	10m		0.5	5m	50m	A3-09A	46
10 n	60	1 μ	250	30	200	20	20m		1.5	2m	20m	A3-09A	47
100 n	50			40	120	10	150m	1.3	0.5	15m	150m	A4-02B	48
100 n	80			40		5	150m	1.3	0.5	15m	150m	A4-02B	49
				30		10	50m		0.7	50m	500m	A3-07A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG1627A	800m	60M	10	10m	400m	150	80		80		5	
2	3DG510	800m	60M	10	50m	1.5	175	140	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
3	2N1711	800m	70M	10	50m	500m	175	75	100 μ	50	100 μ	7	100 μ
4	3G38	800m	70M			500m	175	75	10 μ	50	10m Δ	7	10 μ
5	3DG1008	800m	75M	10	50m	700m	125	80	100 μ	60	100 μ	8	10 μ
6	3DG1008	800m	75M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	10 μ
7	3DG1008	800m	75M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
8	3DG415	800m	80M	30	10m	50m	125	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
9	3DG415	800m	80M	10	10m	50m	100	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
10	3DG4816	800m	80M	10	10m	50m	100	100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ
11	3DG415	800m	80M	30	10m	50m	175	200	100 μ	150	100 μ	5	100 μ
12	3DG4816A	800m	80M	10	10m	50m	150	150	100 μ	150	100 μ	5	100 μ
13	3DG2229	800m	80M		10m	50m	150	200		150		5	
14	3DG415	800m	80M	30	10m	100m	150	200	100 μ	150	100 μ	5	100 μ
15	3DG415A	800m	80M	30	10m	50m	125	150	100 μ	150	100 μ	5	100 μ
16	3DG2229	800m	80M	30	10m	50m	150	200	100 μ	150	100 μ	5	10 μ
17	DG415	800m	80M	20	10m	50m		200		150		5	
18	3DG415	800m	80M			50m	150	200	100 μ	160	100 μ	5	100 μ
19	3DG415B	800m	80M	30	10m	50m	125	200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
20	3DG4816B	800m	80M	10	10m	50m		200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ
21	3DG4816C	800m	80M	10	10m	50m		250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ
22	3DG415C	800m	80M	30	10m	50m	125	250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ
23	3DG415D	800m	80M	30	10m	50m	125	300	100 μ	300	100 μ	5	100 μ
24	3DG4816D	800m	80M	10	10m	50m		300	100 μ	300	100 μ	5	100 μ
25	3DG1008	800m	100M	10	50m	700m	175	60	100 μ	40	100 μ	8	100 μ
26	3G42A	800m	100M			1	175	140	100 μ	60	30m Δ	7	10 μ
27	3DG1008	800m	100M	10	50m	700m	125	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
28	3DG1008	800m	100M			700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
29	DG1008	800m	100M	10	50m	700m		60		60		5	
30	3DG1008	800m	100M			700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
31	3DG1008	800m	100M			700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
32	3DG1008	800m	100M	10	50m	700m	175	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
33	3DG1008	800m	100M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
34	HY708	800m	100M	10	50m	700m		80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
35	HY1008	800m	100M	10	50m	700m		80	100 μ	60	100 μ	8	10 μ
36	3DG1008	800m	100M	10	50m	700m	150	80	100 μ	60	100 μ	8	100 μ
37	XGF n3019	800m	100M	10	50m	1	175	140	100 μ	80	100 μ	7	100 μ
38	3DG3020B	800m	100M	10	50m	1	175	140	100 μ	80	100 μ	7	100 μ
39	3DG1627	800m	100M	10	10m	300m	150	80	100 μ	80	5m	5	100 μ
40	3DG1893	800m	100M			500m	175	140	100 μ	80	100 μ	7	100 μ
41	3G42	800m	100M Δ			1	175	140	100 μ	80	30m Δ	7	100 μ
42	2SC1008	800m	100M			1.5	150			100		8	
43	3DG2229	800m	100M	30	10m	50m	150	200	100 μ	150	100 μ	5	100 μ
44	3DG2229	800m	100M	30	10m	50m	150	200		150		5	
45	3DG2229	800m	100M	30	10m	50m	150	200	1m	150	1m	5	100 μ
46	HY564	800m	110M	6	10m	1		30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ
47	3DG258	800m	110M	20	20m	100m	175	250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ
48	3DG2229	800m	120M			50m	125	200		150		5	
49	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	125	200	100 μ	150	100 μ	5	100 μ
50	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100 μ	150	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序				
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号		
				min	max										
500 n	80	2 μ	50	25	240	2	50m	1.2	0.4	20m	200m	A3-07A	1		
1 μ	100			50	270	2	200m		0.8	50m	500m	A4-02B	2		
10 n	60			100	360	10	150m		0.5	15m	150m	A4-02B	3		
100 n	50			100		5	150m		0.5	15m	150m	A4-02B	4		
100 μ	60	10m	40	40	240	2	50m	1.2	0.7	50m	500m	A3-07A	5		
100 n	60	0.1 μ	30	40		2	50m	1.1	0.4	50m	500m	A3-07A	6		
100 n	60			100		2	50m	1	0.5	3m	30m	A3-07A	7		
100 n	60			40	240	2	50m	1.2	0.7	50m	500m	A3-07A	8		
1 μ	80			40	270	10	10m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	9		
100 n	30			40	270	10	50m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	10		
10 μ	80			40	270	10	10m	2	2	5m	50m	A3-07A	11		
100 n	30			0.1 μ	30	40	270	10	50m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	12
100 n	200			0.1 μ	10	70	240	10	10m	1	0.5	1m	10m	F3-02A	13
10 μ	80			1 μ	60	40	270	10	10m	1	0.2	1m	10m	A3-07A	14
1 μ	80					40	270	10	10m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	15
100 n	200	5 μ	60	70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	16		
1 μ	60			40	350	20	10m		1	5m	50m	A3-07A	17		
1 μ	80			40	270	10	10m	2	2	5m	50m	A3-07A	18		
1 μ	80			40	270	10	10m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	19		
100 n	30			40	270	10	50m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	20		
100 n	30	0.1 μ	30	40	270	10	50m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	21		
1 μ	80	0.1 μ	30	40	270	10	50m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	22		
1 μ	80			40	270	10	10m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	23		
1 μ	80			40	270	10	10m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	24		
100 n	30			40	270	10	50m	1.2	1	5m	50m	A3-07A	25		
100 n	60			40	270	2	50m		0.7	50m	500m	A3-07A	26		
100 n	50	0.1 μ	20	50		10	10m	1.1	0.2	15m	150m	A4-02B	27		
100 n	30			30	200	2	50m	1.2	0.6	50m	500m	A3-07A	28		
100 n	50			25		2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	29		
100 n	60			40	350	2	50m		0.5	50m	500m	A3-07A	30		
100 n	60			40	270	2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	31		
100 n	60	1 μ	10	40	270	2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	32		
100 n	60	10 μ	40	40	270	2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	33		
100 n	8			40	400	2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	34		
100 n	60			40	270	2	50m	1.1	0.7	5m	500m	A3-07A	35		
100 n	60			40	270	2	50m	1.1	0.7	50m	500m	A3-07A	36		
100 n	60			40	270	2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	37		
100 n	60	50 n	50	40	270	2	50m	1	0.7	50m	500m	A3-07A	38		
100 n	50			90		10	10m	1.1	0.5	15m	150m	A4-02B	39		
1 μ	100			50	270	5	200m	1	0.8	20m	200m	A4-02C	40		
100 n	50			70	240	2	50m		0.5	10m	200m	A3-07A	41		
10 n	90			40	180	5	150m	1.2	1.0	15m	150m	A3-02B	42		
100 n	50	0.1 μ	50	90		10	10m	1.1	0.2	15m	150m	A4-02B	43		
100 n	80			60	240		10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	44		
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	45		
100 n	200			20	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	46		
100 n	200			40		5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	47		
100 n	30	1m	50	50	400	20	20m	1.2	0.6	100m	1	A3-02B	48		
50 n	100			25		5	10m		0.5	5m	50m	A3-02B	49		
100 n				70	700	5	10m	1.1				F3-02A	50		
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	F3-02A	51		
100 n	200			40		10	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	52		

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200		150	100μ	5	
2	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
3	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
4	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
5	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
6	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
7	3DG2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
8	FSC2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
9	HYC2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
10	RG2SC2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200	100μ	150	100μ	5	100μ
11	SC2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200		150		5	
12	C2229	800m	120M	30	10m	50m	150	200		150		5	
13	3DG471	800m	120M	30	10m	50m	125	200	100μ	150	100μ	5	100μ
14	DG2229	800m	120M	30	10m	50m		260	100μ	150	100μ	5	100μ
15	HY471	800m	130M	6	10m	1		30	100μ	25	100μ	5	100μ
16	RG2SD471	800m	130M	6	10m	1	150	30	100μ	25	100μ	5	100μ
17	RG3DG471	800m	130M	6	10m	1	150	30	100μ	25	100μ	5	100μ
18	3DG471	800m	130M	6	20m	1	150	30	100μ	25	100μ	5	100μ
19	BC337	800m	150M	5	10m	1	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
20	BF422	830m	60M	10	10m	50m	150	250		250		5	
21	BF422	830m	60M	10	10m	100m	150	250	100μ	250	100μ	5	
22	3DG422	830m	60M	10	10m	100m	150	250	100μ	250	100μ	5	100μ
23	BF420	830m	60M	10	10m	50m	150	300				5	
24	3DG420	830m	60M	10	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
25	BF420	830m	60M	10	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
26	BF420	830m	60M	10	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	5	
27	BF483	830m	70M	10	10m	100m	150	300		250	100μ	5	
28	BF483	830m	70M	10	10m	50m	150	300		250	100μ	5	
29	3DG483	830m	70M	10	10m	100m	150	300	100μ	250	100μ	5	100μ
30	BF483	830m	70M	10	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	5	100μ
31	BF485	830m	70M	10	10m	50m	150	350		300		5	
32	BF485	830m	70M	10	10m	100m	150	350	100μ	300	100μ	5	
33	3DG485	830m	70M	10	10m	100m	150	350	100μ	300	100μ	5	100μ
34	3DG487	830m	70M	10	10m	100m	150	400	100μ	350	100μ	5	100μ
35	3G2383	900m	20M	5	5m	1	150	160	100μ	160	10m	6	100μ
36	C2383	900m	20M	5	200m	1	150	160		160	10m	6	
37	3DG2383	900m	20M	5	200m	1	150	160	1m	160	1m	6	1m
38	3DG2383	900m	20M	5	5m	1	150	160	100μ	160	10m	6	100μ
39	DG2383	900m	20M	5	20m	1	150	160	100μ	160	10m	6	100μ
40	3DG2383	900m	20M	5	200m	1	150	180	100μ	180	100μ	6	50μ
41	3DG2228A	900m	50M			50m	125			200		5	
42	3DG2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300	1m	300	1m	6	100μ
43	3DG2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	6	100μ
44	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	125	300	100μ	300	100μ	5	100μ
45	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	125	300	100μ	300	100μ	7	100μ
46	3DG2482	900m	50M			100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ
47	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ
48	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	1m	300	1m	7	1m
49	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300		300		7	
50	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
				min	max								
100 n	200	100 n ▽	5	70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	1
100 n	200			70	240	5	10m		0.5	1m	10m	A3-09A	2
100 n	200			70	240	5	10m	1	1	10m	1	A3-07A	3
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	4
100 n	260			70	240	5	10m		0.5	1m	10m	A3-07A	5
100 n	200	1 μ	50	70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	6
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	7
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	8
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	9
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	10
100 n	200	100 n ▽	5	70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	11
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	12
100 n	200			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-09A	13
100 n	260			70	240	5	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	14
100 n	30			50	400	1	100m	1.2	0.6	100m	1	A3-07A	15
100 n	30	10 μ ▽	5	90	400	10	100m	1.2	0.6	100m	1	A3-07A	16
100 n	30			90	400	1	100m	1.2	0.6	100m	1	A3-07A	17
100 n	30			40	270	1	100m	1	0.5	50m	500m	A3-07A	18
100 n	20			100	600	1	100m	1.2	0.7	50m	500m	A3-07A	19
10 n	200			50		20	25m		0.6	5m	30m	A3-07A	20
10 n	200	10 μ ▽	5	40	400	20	25m		0.6	5m	30m	A3-07A	21
10 n	200	100 n ▽	200	50		20	25m	1	1	1m	10m	A3-09A	22
10 n	200	10 μ ▽	5	50		20	25m		0.6	5m	30m	A3-07A	23
10 n	200	100 n ▽	200	50		20	25m	1	1	1m	10m	A3-09A	24
100 n	300	1 μ	250	50		2	25m	1	1	2m	20m	A3-07A	25
10 n	200	10 μ ▽	5	40	400	20	25m		0.6	5m	30m	A3-07A	26
20 n	300	10 μ ▽	5	40	400	20	25m		0.6	5m	30m	A3-07A	27
20 n	300	10 μ ▽	5	50		20	25m					A3-07A	28
20 n	300	100 n ▽	250	50		20	25m	1	1	1m	10m	A3-09A	29
100 n	300	1 μ	250	50		20	25m	1	1	2m	20m	A3-07A	30
20 n	300	10 μ ▽	5	50		20	25m					A3-07A	31
20 n	300	10 μ ▽	5	40	400	20	25m		0.6	5m	30m	A3-07A	32
20 n	300	100 n ▽	300	50		20	25m	1	1	1m	10m	A3-07A	33
20 n	300	100 n ▽	300	50		20	25m	1	1	1m	10m	A3-07A	34
1 μ	150	1 μ	100	60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	35
1 μ	150	1 μ ▽	6	60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	36
1 μ	150	1 μ	100	40	400	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	37
1 μ	150			60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	38
1 μ	150			60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-09A	39
1 μ	150			60	200	5	200m	0.75	1.5	50m	500m	A3-07A	40
1 μ				70	700	10	10m	1.1					41
1 μ	200	1 μ	100	40		10	10m	1	0.6	1m	10m	A3-09A	42
1 μ	200			40	200	10	10m	1	0.6	2m	20m	A3-09A	43
1 μ	50	2 μ	50	30	200	10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	44
1 m	240	1 m	120	30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	45
1 μ	240			20		10	4m	1	1	1m	10m	A3-07A	46
1 μ	240			30		10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	47
1 μ	240	1 μ	100	30		10	20m	1	1	1m	10m	A3-09A	48
1 μ	240			30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	49
1 μ	240			30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-09A	50

1. 低 频 小 功

1.4 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ
2	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300		300		7	
3	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	150μ	7	100μ
4	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	1m	7	
5	C2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300		300		7	
6	3DG2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	6	100μ
7	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	175	300	100μ	300	100μ	7	100μ
8	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ
9	3DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	1m	7	100μ
10	DG2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300	50μ	300	1m	6	50μ
11	FSC2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	6	100μ
12	FSC2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ
13	HY2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300	100μ	300	100μ	6	100μ
14	RG2SC2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300		300		7	
15	SC2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300		300		6	
16	3G2271	900m	50M	30	10m	100m	150	300	1m	300	1m	6	100μ
17	3G2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	10m	7	100μ
18	DG2482	900m	50M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ
19	3DG2482	900m	50M			100m	150	300	100μ	300	100μ	7	100μ
20	D2271C	900m	50M			100m	150	300	100μ	300	1m	6	100μ
21	D2271D	900m	50M			100m	150	300	100μ	300	1m	6	100μ
22	D2271E	900m	50M			100m	150	300	100μ	300	1m	6	100μ
23	TC1002	900m	55M			100m	150	400		300	100μ	6	
24	TC1002	900m	55M			100m	150	400		300	100μ	6	
25	3DG2383	900m	80M	5	200m	1	175	160	100μ	160	100μ	6	100μ
26	3DG2482A	900m	80M	10	20m	100m	150	300	100μ	300	10m	7	100μ
27	FSC2383	900m	100M	5	200m	1	150	160	100μ	160	100μ	6	100μ
28	HYC2383	900m	100M	5	200m	1	150	160	100μ	160	10m	6	100μ
29	3DG2482B	900m	100M	10	20m	100m	150	350	100μ	350	10m	7	100μ
30	3DG2482C	900m	100M	10	20m	100m	150	400	100μ	400	10m	7	100μ
31	3DG2482D	900m	100M	10	20m	100m	150	450	100μ	450	10m	7	100μ
32	3DG2236	900m	120M	2	500m	1.5	150	30	100μ	30	1m	5	100μ
33	C2236	900m	120M	2	500m	1.5	150	30	10m	30		5	1m
34	3DG2236	900m	120M	2	500m	1.5	150	30	100μ	30	100μ	5	100μ
35	3DG2236	900m	120M	12.5	12.5m	1.5	150	30	100μ	30	10m	5	1m
36	DG2236	900m	120M	2	500m	1.5	150	30	50μ	30	1m	5	50μ
37	FSC2236	900m	120M	2	500m	1.5	150	30	100μ	30	100μ	5	100μ
38	3DG667	900m	140M	5	150m	1	150	120	10μ	80	100μ	5	10μ
39	3DG667	900m	140M	10	50m	1	150	120	100μ	80	100μ	5	100μ
40	3DG667	900m	140M	5	150m	1	150	120	10μ	80	100μ	5	10μ
41	3DG352	900m	175M				175					4	1m

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	240			30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	1
1 μ	240			30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-09A	2
1 μ	240			30	150	10	20m		1	1m	10m	A3-09A	3
1 μ	240	1 μ ∇	7	30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-09A	4
1 μ	240	1 μ ∇	7	30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-09A	5
1 μ	200	10 μ	50	40	200	10	10m	1	600m	2m	20m	A3-09A	6
1 μ	240			30	150	10	20m		1	1m	10m	A3-07A	7
1 μ	240	1 μ	120	30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	8
1 μ	240			40	200	10	20m	1	1	1m	10m		9
1 μ	200	2 μ	50	40	200	10	10m	1	600m	2m	20m		10
1 μ	200			40	200	10	10m	1	600m	2m	20m	A3-07A	11
1 μ	240			30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	12
1 μ	200	1 μ	120	40	200	10	10m	1	600m	2m	20m	A3-07A	13
1 μ	240			30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-07A	14
1 μ	200			40	200	10	10m	1	600m	2m	20m	A3-07A	15
1 μ	200	1 μ	100	40	200	10	10m	1	600m	1m	10m	A3-09A	16
1 μ	240	1 μ	100	30	150	10	20m	1	1	1m	10m	A3-09A	17
1 μ	240			30	150	10	20m		1	1m	10m	A3-07A	18
1 μ	240			20		10	10m	1	1	1m	10m	A3-07A	19
1 μ	200			40	80	10	10m	1	600m	2m	20m	F3-02B	20
1 μ	200			60	120	10	10m	1	600m	2m	20m	F3-02B	21
1 μ	200			100	200	10	10m	1	600m	2m	20m	F3-02B	22
500 μ	200	2 μ	200	40	200	10	10m		600m	2m	20m	A3-07A	23
500 μ	200	2 μ	200	40		10	10m		600m	2m	20m	A3-07A	24
1 μ	150			60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-07A	25
1 μ	240	1 μ	50	40	150	10	10m	1	1	1m	100m	A4-02C	26
1 μ	150			60	320	5	200m	1	1.5	50m	500m	A3-07A	27
1 μ	150	1 μ	50	60	320	5	200m		1.5	50m	500m	A3-07A	28
1 μ	240	1 μ	50	40	150	10	10m		1	1m	100m	A4-02C	29
1 μ	240	1 μ	50	40	150	10	10m	1	1	1m	100m	A4-02C	30
1 μ	240	1 μ	50	40	150	10	10m	1	1	1m	100m	A4-02C	31
100 μ	30	0.1 μ	10	100	320	2	500m		1	50m	500m	A3-09A	32
100 μ	30	0.1 μ ∇	5	100	320	2	500m		2	30m	1.5	A3-09A	33
100 μ	30			40		2	500m		2	150m	1.5	A3-07A	34
100 μ	30			100	320	2	500m		2	30m	1.5	A3-09A	35
100 μ	30	1 μ	15	60	320	2	500m		2	30m	1.5	A3-07A	36
100 μ	30			100	320	2	500m		2	30m	1.5	A3-07A	37
10 μ	100			60	320	5	150m		1	50m	500m	A3-07A	38
5 μ	100			40		5	150m		500m	50m	500m	A3-07A	39
10 μ	100			60	320	5	150m	1.2	1	50m	500m	A3-09A	40
100 μ	10	10m	9	10	180	5	100m		1	100m	500m	A3-02B	41

1. 低 频 小 功

1.5 硅 PNP 型 低 频、低

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流 I_{CEO}		发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{EBO}	
					V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)
1	3CM3A	100m	10m	175	20	100μ	45	10μ			10n	6	10n	6		
2	3CM3B	100m	10m	175	20	100μ	15	10μ			10n	6	10n	6		
3	3CM3C	100m	10m	175	20	100μ	15	10μ			10n	6	10n	6		
4	3CG100A	100m	30m	175			15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
5	3CG100B	100m	30m	175			25	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
6	3CG100C	100m	30m	175			40	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
7	3CG101A	100m	30m	175			15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
8	3CG101B	100m	30m	175			25	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
9	3CG101C	100m	30m	175			35	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
10	M9015	150m	100m		20	50μ	18	10m	3	10μ	50n	20	0.1μ	18	0.1μ	3
11	3CX5B	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10			0.1μ	1.5
12	3CX5B	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	0.5μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
13	3CX5A	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10			0.1μ	1.5
14	3CX5A	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	0.5μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
15	3CX5C	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.5μ	10			0.5μ	1.5
16	3CX5C	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	0.5μ	0.5μ	10				
17	3CV1A	200m		175	20	10μ	15	10μ	4	10μ	1n	6	1n	6		
18	3CV1B	200m		175	20	10μ	15	10μ	4	10μ	1n	6	1n	6		
19	3CV1C	200m		175	40	10μ	15	10μ	4	10μ	1n	6	1n	6		
20	3CV1D	200m		175	40	10μ	30	10μ	4	10μ	1n	6	1n	6		
21	3CV1E	200m		175	40	10μ	30	10μ	4	10μ	1n	6	1n	6		
22	3CV1F	200m		175	40	10μ	30	10μ	4	10μ	1n	6	1n	6		
23	3CX02B	200m	50m	150			20	100μ	4	100μ	0.1μ	10	50n	10		
24	3CX02C	200m	50m	150			25	100μ	4	100μ	0.1μ	10	50n	10		
25	3CX02A	200m	50m	150			15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	50n	10		
26	3CG9015	300m	100m	150	30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
27	C G970	300m	100m	125			120	1m			0.1μ	120				
28	3CG21A	300m	50m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	3
29	3CG21B	300m	50m	175	30	100μ	25	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	3
30	3CG21C	300m	50m	175	45	100μ	40	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	3
31	3CG21D	300m	50m	175	60	100μ	55	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	3
32	3CG21E	300m	50m	175	75	100μ	70	100μ	5	100μ	0.1μ	10	1μ	10	0.1μ	3
33	3CG21F	300m	50m	175	90	100μ	85	100μ	5	100μ	0.1μ	10	1μ	10	0.1μ	3
34	3CG21G	300m	50m	175	100	100μ	100	100μ	5	100μ	0.1μ	10	1μ	10	0.1μ	3
35	GL9015	310m	100m	150	50	100μ	45	1m	5	100μ	50n	50	0.5μ	45	50n	5
36	3CG9015	310m	100m	150	20	50μ	18	50μ	3	10μ	50n	20	0.1μ	18	0.1μ	3
37	3CG1015	400m	150m	125	50	100μ	50	100μ	5	100μ	0.1μ	50			0.1μ	5
38	3CG9015	450m	100m	150	40	100μ	30	1m	5	100μ	0.1μ	40	0.2μ	30	0.1μ	5
39	9015	450m	100m	150	35		25		5		50n	35	0.1μ	25	50n	5
40	3CG558A	500m	200m	150			30	15n	5	15n						
41	3CG559B	500m	200m	150			30	15n	5							
42	3CG557A	500m	200m	150	50	15n	45	15n								
43	3CG560B	500m	200m	150			50	15n	5	15n						
44	3CG556A	500m	200m	150			80	15n	6	15n						
45	3CG131	700m	300m	175	25	100μ	30	100μ	4		0.5μ	10	1μ	10	1μ	
46	3CG180D	700m	100m	175	220	100μ	220	100μ	5	100μ	1μ	30	1μ	30	1μ	3
47	3CG130A	700m	300m	175			15	100μ	4	100μ	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
48	3CG130B	700m	300m	175			30	100μ	4	100μ	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
49	3CG130C	700m	300m	175			45	100μ	4	100μ	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
50	3CG131A	700m	300m	175			15	100μ	4	100μ	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5

率 三 极 管

噪 声 小 功 率 三 极 管

电		流		前 向 压 降	饱 和		噪 声					共基 极输 出电 容	外	序	
系		数			压 降		系 数								
h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	V_{CE}	I_C	f	R_g	C_{cb}	形	号
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(Ω)	(F)		
50	200	6	100μ					1	6	10μ	1k	10k		A4-01	1
200	400	6	100μ					1	6	10μ	1k	10k		A4-01	2
400	800	6	100μ					1	6	10μ	1k	10k		A4-01	3
25	270	10	5m	1	0.3	1m	10m	5	10	1m	30M			A4-01B	4
25	270	10	5m	1	0.3	1m	10m	5	10	1m	30M			A4-01B	5
25	270	10	5m	1	0.3	1m	10m	5	10	1m	30M			A4-01B	6
25	270	10	5m	1	0.8	1m	10m	4	10	1m	30M			A4-01B	7
25	270	10	5m	1	0.8	1m	10m	4	10	1m	30M			A4-01B	8
25	270	10	5m	1	0.8	1m	10m	4	10	1m	30M			A4-01B	9
100	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	4						B4-01B	10
55		6	1m		0.3	1m	10m	2	6	0.1m	1k				
50		6	1m	1	0.35	1m	10m	2	6	0.1m	1k			B4-01B	11
25		6	1m		0.3	1m	10m	4	6	0.1m	1k				
20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	6	0.1m	1k			B4-01B	12
25		6	1m		0.35	1m	10m	6	6	0.1m	1k				
20	60	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	6	0.1m	1k			B4-01B	13
30		6	10m											B4-01B	14
50	100	6	10m											B4-01B	15
100		6	10m											B4-01B	16
30	60	6	10m											B4-01B	17
50	100	6	10m											B4-01B	18
100		6	10m											B4-01B	19
30	60	6	10m											B4-01B	20
50	100	6	10m											B4-01B	21
100		6	10m											B4-01B	22
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	2	6	0.1m	30M			A3-07A	23
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	2	6	0.1m	30M			A3-07A	24
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	3	6	0.1m	30M			A3-07A	25
60	600	10	3m	1	0.35	1m	10m	3						A3-07A	26
200	700	6	2m		0.3	1m	10m	2	6	0.1m	1k	10k		A4-01B	27
25		10	10m	1	0.5	3m	30m	6			30M	50		A4-01B	28
25		10	10m	1	0.5	3m	30m	6			30M	50		A4-01B	29
25		10	10m	1	0.5	3m	30m	6			30M	50		A4-01B	30
25		10	10m	1	0.5	3m	30m	6			30M	50		A4-01B	31
25		10	100m	1	0.5	3m	30m	6			30M	50		A4-01B	32
25		10	100m	1	0.5	3m	30m	6			30M	50		A4-01B	33
25		10	100m	1	0.5	3m	30m	6			30M	50		A4-01B	34
60	600	5	1m	1	0.6	10m	100m	3	5	0.2m	10k	20k		A3-07A	35
60	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	4						A3-07C	36
70	400	6	2m	1.1	0.3	10m	100m	10						A3-07A	37
100	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	2.5	5	1m	100M			A3-07A	38
60	1000	5	1m	1	0.7	5m	100m	10	5	0.2m	1k	2k		A3-07A	39
120	220	5	2m	1.05	0.6	5m	100m	6						A3-07C	40
180	460	5	2m	1.05	0.6	5m	100m	4						A3-07C	41
120	220	5	2m	1.05	0.6	5m	100m	6						A3-07C	42
180	460	5	2m	1.05	0.6	5m	100m	4						A3-07C	43
120	220	5	2m	1.05	0.6	5m	100m	6						A3-07C	44
25		10	50m	1	0.5	10m	100m							A4-02B	45
25		10	20m	1	0.8	5m	50m							A4-02B	46
25	270	10	50m	1	0.6	10m	100m		10	30m	30M			A4-02B	47
25	270	10	50m	1	0.6	10m	100m		10	30m	30M			A4-02B	48
25	270	10	50m	1	0.6	10m	100m		10	30m	30M			A4-02B	49
25	270	10	50m	1	0.6	10m	100m		10	30m	30M			A4-02B	50

1. 低 频 小 功

1.5 硅 PNP 型 低 频、低

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流 I_{CBO}		集电极 - 发射极 反向截止 电流 I_{CEO}		发射极 - 基极 反向截止 电流 I_{EBO}	
					V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)
1	G147	200m	150m	125			50		5							
2	S A1048SP	200m	150m	125	50		50		5		0.1μ	50			0.1μ	5
3	3C X9A	200m	50m	125	20		15		4		10n	20	50n	15		
4	3C X9B	200m	50m	125	25		20		4		10n	25	50n	20	0.01μ	4
5	3C X9C	200m	50m	125	30		25		4		10n	30	50n	25	0.01μ	4
6	3C G970	300m	100m	150	120	0.1m	120	1m	5	0.1m	0.0μ	120	1μ	100	0.1μ	5
7	9015	310m	50m	150	20	10μ	18	10μ	3	10μ	50n	88				
8	3C G9015	400m	100m	150	50	0.1m	45	1m	5	0.1m	0.1μ	50			0.1μ	5
9	3C G1015	400m	150m	125	50		50		5		0.1m	50				
10	G02	400m	150m	125			50		5				1μ	50		
11	G15	625m	600m	125			150		5							
12	G20	625m	100m	150												
13	3C G131B	700m	300m	175			30	100μ	4	100μ	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
14	3C G131C	700m	300m	175			45	100μ	4	100μ	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5

率 三 极 管

噪声小功率三极管

电 流 系 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		噪 声 系 数						共基 极输 出电 容	外 形	序 号	
h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	V_{CE}	I_C	f	R_g	C_{ob}		
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(Ω)	(F)		
70	400	6	2m		0.3	10m	100m	10	6	0.1m	1k		7 p	A3-07A	1
55	700	6	2m		0.3	10m	100m	10	6	0.1m	1k	10 k			2
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	10m	3	6	0.1m	1k	10 k	3 p	A3-07A	3
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	10m	2	6	0.1m	1k	10 k	3 p	A3-07A	4
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	2	6	0.1m	1k	10 k	3 p	A3-07A	5
200	700	6	2m		0.3	1m	10m	2	6	0.1m	1M	10 k	4 p	A3-07A	6
60	1000	5	1m	0.8	0.1	1m	10m	2.5	5	1m				A3-07A	7
60	600	5	1m	1	0.7	5m	100m	10	5	0.2m	1k	10 k		A3-07A	8
70	400	6	2m	1.1	0.1	10m	100m	1	6	0.1m	1k			A3-07A	9
70	400	6	2m		0.3	10m	100m	1	6	0.1m	1k		7 p	A3-07A	10
60	250	5	10m		0.2	1m	10m	8	5	0.25m	10 k		6 p	A3-07A	11
60	1000	5	1m		0.5	1m	10m	0.6	5	0.1m	1k		2.3 p	A3-07A	12
25	270	10	50m	1	0.6	10m	100m	10	10	30m	30M			A4-02B	13
25	270	10	50m	1	0.6	10m	100m	10	10	30m	30M			A4-02B	14

1. 低 频 小 功

1.6 硅 NPN 型 低 频、低

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极	
					击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		反向截止电流		反向截止电流		反向截止电流	
					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)
1	3DM3A	100m	10m	175	20	10μ	15	10μ			10n	6	10n	6		
2	3DM3B	100m	10m	175	20	10μ	15	10μ			10n	6	10n	6		
3	3DM3C	100m	10m	175	20	10μ	15	10μ			10n	6	10n	6		
4	DZ301	100m	20m	175	30	100μ	15	100μ	5	100μ	10n	10	0.1μ	10		
5	M9014	150m	100m		20	50μ	18	10m	3	10μ	50n	20	0.1μ	18	0.1μ	3
6	M9011	150m	30m		20	10m	18	10m	3	10m	50n	20	0.1μ	18	50n	3
7	M9013	150m	500m		25	10m	25	10m	3	10m	0.1μ	25	0.1μ	25	0.1μ	3
8	2G821B	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
9	3DX6B	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
10	3DX6B	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.01μ	10	0.1μ	10		
11	3DX6B	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
12	3DX7	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ			10μ	10	10μ	10	10μ	1.5
13	3DX02B	200m	50m	150			20	100μ	4	100μ	0.01μ	10	0.05μ	10		
14	3DX02C	200m	50m	150			50	100μ	4	100μ	0.01μ	10	0.05μ	10		
15	3DX02A	200m	50m	150			15	100μ	4	100μ	0.01μ	10	0.05μ	10		
16	3DG8B	200m	20m	175	40	10μ	25	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
17	3DG8D	200m	20m	175	60	10μ	60	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
18	2G821A	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
19	2G821D	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
20	2G821C	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
21	3DX6A	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	500μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
22	3DX6A	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10		
23	3DX6A	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
24	3DX6D	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
25	3DX6C	200m	30m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
26	3DG8A	200m	20m	175	15	10μ	15	10μ	3	10μ	1μ	10	1μ	10	1μ	1.5
27	3DG8A	200m	30m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ	1μ	10	1μ	10		
28	3DG8B	200m	30m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
29	3DX149	200m	200m	150			15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.5μ	10	0.1μ	1.5
30	3DX147	200m	200m	150			12	100μ	4	100μ	0.1μ	11	0.5μ	10	0.1μ	1.5
31	3DX148	200m	200m	150			20	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.5μ	10	0.1μ	1.5
32	3DG382	250m	30m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	40	1μ	30	0.1μ	4
33	3DG1674	250m	20m	125	30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	30			0.1μ	3
34	3DG930	250m	30m	125	30	100μ	20	100μ	5	100μ	1μ	10			1μ	4
35	3DG307A	300m	50m		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
36	3DG307B	300m	50m		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
37	3DG307C	300m	50m		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
38	3DG307D	300m	50m		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
39	DG2240	300m	100m	125			120	1m			0.1μ	120				
40	3DX6D	300m	100m	125	50	100μ	50	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10		
41	3DG110A	300m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
42	3DG110B	300m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
43	3DG110C	300m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
44	3DG111A	300m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
45	3DG111B	300m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
46	3DG111C	300m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
47	2N2432	300m	100m		30		30		15				0.1μ			
48	3DG44F	300m	20m	175	20	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
49	3DG111A	300m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
50	3DG111B	300m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5

率 三 极 管

噪 声 小 功 率 三 极 管

电 流		前 向 压 降	饱 和		噪 声							共基 极输 出电 容	外 形	序 号	
放 大 系 数			压 降		系 数										
h_{FE}															
min	max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	V_{CE} (V)	I_C (A)	f (Hz)	R_g (Ω)	C_{cb} (F)		
200	400	6	100 μ					1	6	10 μ	1 k	10 k		A4-01B	1
400	800	6	100 μ					1	6	10 μ	1 k	10 k		A4-01B	2
800	1200	6	100 μ					1	6	10 μ	1 k	10 k		A4-01B	3
50	500	6	1m	0.95	0.5	1m	10m	3	6	1m	30M			A4-01B	4
100	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	4						A4-01B	5
54	198	5	1m		0.35	1m	10m								6
78	380	1	50m	0.92	0.9	25m	250m								7
50	500	6	1m	1	0.35	1m	10m	2	6	100 μ	1 k			A4-01B	8
50		6	1m	1	0.35	1m	10m	2	6	100 μ	1 k			A4-01B	9
50		6	1m	1	0.35	1m	10m	2	6	100 μ				A4-01B	10
50		6	1m	1	0.35	1m	10m	2	6	100 μ	1 k			A4-01B	11
350	1000	6	1m		0.35	1m	10m	2	6	100 μ	1 k			A4-01B	12
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	2	6	100 μ	30M			A3-07A	13
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	2	6	100 μ	30M			A3-07A	14
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	3	6	100 μ	30M			A3-07A	15
30	200	10	3m	1		1m	10m		10	3m	30M			A4-01B	16
30	200	10	3m	1		1m	10m		10	3m	100M			A4-01B	17
50	500	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	6	100 μ	1 k			A4-01B	18
50	500	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	6	500 μ	1 k			A4-01B	19
50	500	6	1m	1	0.35	1m	10m	10	6	500 μ	1 k			A4-01B	20
20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	6	100 μ	1 k			A4-01B	21
20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	6	100 μ	1 k			A4-01B	22
50	500	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	6	100 μ	1 k			A4-01B	23
50	500	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	6	500 μ	1 k			A4-01B	24
50	500	6	1m	1	0.35	1m	10m	10	6	500 μ	1 k			A4-01B	25
30	200	10	3m	1		1m	10m		10	3m	100M			A4-01B	26
30		10	3m	1		1m	10m		10	3m	100M			A4-01B	27
30		10	3m	1		1m	10m		10	3m	100M			A4-01B	28
80	1000	6	1m	1	0.3	1m	10m	2	6	1m	1 k			A3-07A	29
80	1000	6	1m	1	0.3	1m	10m	3	6	1m	1 k			A3-07A	30
80	1000	6	1m	1	0.3	1m	10m	3	6	1m	1 k			A3-07A	31
40	270	10	2m	1		1m	10m	5	10	3m	100M			A3-07A	32
40	180	6	1m		0.1	1m	10m	3	6	1m	100M			A3-07A	33
40	270	6	1m	1	0.35	1m	10m	4						A3-07A	34
200	400	10	10m	1	0.5	1m	10m	2	5	100 μ	1 k	10		A3-07A	35
400	600	10	10m	1	0.5	1m	10m	2	5	100 μ	1 k	10		A3-07A	36
600	800	10	10m	1	0.5	1m	10m	2	5	100 μ	1 k	10		A3-07A	37
800	1000	10	10m	1	0.5	1m	10m	2	5	100 μ	1 k	10		A3-07A	38
200	700	6	2m		0.3	1m	10m	2	6	100 μ	1 k	10 k		A4-01B	39
60	400	10	1m		0.3	1m	10m	2.5	6	500 μ	1 k			A3-07A	40
30		10	10m	1	1	1m	10m		10	10m	100M			A4-01B	41
30		10	10m	1	1	1m	10m		10	10m	100M			A4-01B	42
30		10	10m	1	1	1m	10m		10	10m	100M			A4-01B	43
30		10	10m	1	0.35	1m	10m		10	10m	100M			A4-01B	44
30		10	10m	1	0.35	1m	10m		10	10m	100M			A4-01B	45
30		10	10m	1	0.35	1m	10m		10	10m	100M			A4-01B	46
30	200	10	10m											A4-01B	47
30		10	10m											A4-01B	48
30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	7	10	10m	100M			A4-01B	49
30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	7	10	10m	100M			A4-01B	50

1. 低 频 小 功

1.6 硅 NPN 型 低 频、低

序 号	型 号	最大 耗散 功率	最大 允许 电流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极		集 电 极		发 射 极	
					- 基 极		- 发 射 极		- 基 极		- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
					击穿电压		击穿电压		击穿电压		反向截止		反向截止		反向截止	
					$V_{(BR)CBO}$		$V_{(BR)CEO}$		$V_{(BR)EBO}$		电 流		电 流		电 流	
		P_{CM} (W)	I_{CM} (A)	T_{JM} (°C)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)
1	3DG111C	300m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	100 n	10	100 n	10	100 n	1.5
2	GL9015	310m	100m	150	50	100 μ	45	1m	5	100 μ	50 n	50	500 n	45	50 n	5
3	GL9014	310m	100m	150	50	100 μ	45	1m	5	100 μ	50 n	50	500 n	45	50 n	5
4	3DG9014	310m	100m	150	20	50 μ	18	50 μ	3	10 μ	50 n	20	100 n	18	100 n	3
5	GL9014	310m	100m	150	50	100 μ	45	1m	5	100 μ	50 n	50	100 n	45	100 n	5
6	3DX6D	400m	100m	150	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	100 n	10	100 n	10	100 n	1.5
7	DG9014	400m	100m	150	20	100 μ	18	100 μ	4	100 μ	50 n	18	100 n	10		
8	DG9014	400m	100m	150	20	100 μ	18	100 μ	4	100 μ	50 n	18	100 n	10		
9	3DG1815	400m	150m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	100 n	60			100 n	5
10	9014	450m	100m	150	35		25		5		50 n	35	100 n	25	50 n	5
11	3DG9014	450m	100m	150	40	100 μ	30	1m	5	100 μ	100 n	40			100 n	5
12	3DG7A	500m	100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	500 n	10	500 n	10		
13	3DG7C	500m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	100 n	10	100 n	10		
14	3DG120A	500m	100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	10 n	10	10 n	10	10 n	1.5
15	3DG120B	500m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	10 n	10	10 n	10	10 n	1.5
16	3DG121A	500m	100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	100 n	10	200 n	10	100 n	1.5
17	3DG121B	500m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	100 n	10	200 n	10	100 n	1.5
18	3DG12A	700m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	1 μ	10	5 μ	10		
19	3DG12A	700m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	1 μ	10	10 μ	10		
20	3DG130A	700m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	500 n	10	1 μ	10	500 n	1.5
21	3DG130A	700m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	500 n	10	1 μ	10	500 n	1.5
22	3DG130B	700m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	500 n	10	1 μ	10	500 n	1.5
23	3DG130B	700m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	500 n	10	1 μ	10	500 n	1.5
24	G63	200m	150m	125			50		5							
25	SC2458SP	200m	150m	125	50		50		5		100 n	50			100 n	5
26	3DX9A	200m	50m	125	20		15		4		10 n	20		15	10 n	4
27	3DX9B	200m	50m	125	25		20		4		10 n	25	50 n	20		
28	3DX9C	200m	50m	125	30		25		4		10 n	35	50 n	25	10 n	4
29	G76	250m	100m	125			50		5				50 n	40		
30	3DG945	250m	150m	125	60	100 μ	50	10 n	5	100 μ	100 n	40	1 μ		100 n	3
31	G58	250m	30m	150			20		5							
32	3DG2240	300m	100m	150	120	100 μ	120	100 μ	5	100 μ	100 n	120	1 μ	100	100 n	5
33	9014	310m	50m	150	20	10 μ	18	10 μ	3	10 μ	50 μ	18				
34	3DG1815	400m	150m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	100 μ	60	100 μ	50		
35	3DG9014	400m	100m	150	45	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	100 n	45			100 n	5
36	3DG9011	400m	30m	150	50	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	50 n	50	100 n	30	100 n	5
37	G47	400m	150m	125			50		5				1 μ	50		
38	G71	625m	600m	125			150		6							

率 三 极 管

噪 声 小 功 率 三 极 管

电 流		前 向		饱 和		噪 声					输 出	外	序		
放 大		压 降		压 降		系 数					电 容	形	号		
h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	V_{CE}	I_C	f	R_g	C_{ob}		
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(Ω)	(F)		
30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	7	10*	10m	100M			A4-01B	1
60	600	5	1m	1	0.7	5m	100m	3	5	0.2m	1k			A3-07A	2
60	1000	5	1m	1	0.7	5m	100m	3	5	0.2m	1k			A3-07A	3
60	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	4						A3-07A	4
60	1000	5	1m	1	0.6	10m	100m	3	5	0.2m	1k	2k		A3-07A	5
60	400	10	1m		0.3	1m	10m	2.5	6	0.5 μ	1k			A4-01B	6
60	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	2.5	5	0.1m	200	10k		A3-07A	7
60	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	2.5	5	0.1m	200	10k		A4-01B	8
70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	10						A3-07A	9
60	1000	5	1m	1	0.3	5m	100m	10	5	0.2m	1k	2k		A3-07A	10
60	1000	5	1m	0.95	0.5	1m	10m	2.5	5	0.1m	200M			A3-07A	11
40		10	30m	1.5		10m	100m	10	10	30m	100M			A4-01B	12
40		10	30m	1.5		10m	100m	10	10	30m	100M			A4-01B	13
30		10	30m	1	0.5	5m	50m	10	10	30m	100M			A4-02B	14
30		10	30m	1	0.5	5m	50m	10	10	30m	100M			A4-02B	15
30		10	30m	1	0.5	5m	50m		10	30m	100M			A4-02B	16
30		10	30m	1	0.5	5m	50m		10	30m	100M			A4-02B	17
30	200	10	50m	1.2	0.7	30m	300m	6	10	50m	50M			A4-02B	18
30		10	50m	1.2	0.5	30m	300m	6	10	30m	50M			A4-02B	19
30		10	50m	1	0.6	10m	100m		10	50m	100M			A4-02B	20
25	270	10	50m	1	0.6				10	50m	100M			A4-02C	21
30		10	50m	1	0.6	10m	100m		10	50m	100M			A4-02B	22
25	270	10	50m	1	0.6				10	50m	100M			A4-02C	23
70	700	6	2m		0.25	10m	100m	10	6	0.1m	1k	10k	3.5 p	A3-07A	24
70	700	6	2m		0.2	10m	100m	10	6	0.1m	1k	10k		A3-07A	25
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	10m	3	6	0.1m	1k	10k	3 p	A3-07A	26
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	5m	2	6	0.1m	1k	10k	3 p	A3-07A	27
80	400	10	1m	0.9	0.5	1m	10m	2	6	0.1m	1k	10k	3 p	A3-07A	28
90	600	6	1m		0.3	10m	100m	15	6	0.1m	1k		4 p	A3-07A	29
70	700	6	1m	1	0.3	10m	100m	4	6	0.5m	0.1M			A3-07A	30
50	220	10	1m					4	10	1m	5M			A3-07A	31
200	700	6	2m	0.95	0.3	1m	10m	2	6	0.1m	1k		3 p	A3-07A	32
60	1000	5	1m	0.8	0.1	0.1m	1m	2.5	5	1m	200	10k		A3-07A	33
70	700	6	2m	1	0.25	10m	100m	10	6	0.1m	1k	10k		A3-07A	34
60	1000	5	1m	1	0.3	5m	100m	10	5	0.2m	1k		3.5 p	A3-07A	35
40	200	5	1m		0.35	1m	10m	3	10	1m	1M		3.5 p	A3-07A	36
70	700	6	2m		0.25	10m	100m	1	6	0.1m	1k		3.5 p	A3-07A	37
60	250	5	10m		0.25	5m	50m	10	5	0.25m	10k		6 p	A3-07A	38

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	截止频率 f_{β} (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	2Z800A	1	5k	0.5	0.1	40	1m	18	4m	20	2m	80μ	20
2	2Z800B	1	5k	0.5	0.1	50	1m	25	4m	20	2m	60μ	20
3	2Z800C	1	5k	0.5	0.1	80	1m	32	4m	20	2m	60μ	20
4	AD7	7		2		50	5m	20	5m			0.2m	20
5	3AD50-1	8	5k	1.5		50	5m	18	10m	20	5m	0.1m	20
6	3AD50-2	8	5k	1.5		60	5m	24	10m	20	5m	0.1m	20
7	3AD50-3	8	5k	1.5		70	3m	30	10m	20	5m	0.1m	20
8	3AD50-4	8	5k	1.5		70	5m	35	10m	20	5m	0.1m	20
9	3AD50M	10	200k	2		40	5m					1m	20
10	3AD1~5	10	100k	1.5		45	5m					0.3m	20
11	3AD50M	10	2k	3	3.5	40	5m					1m	20
12	3AD7	10	2k	2		50	5m			20	5m		
13	3AD8	10	2k	1.5		30	5m					0.4m	20
14	3AD9	10	2k	1.5		45	5m					0.4m	20
15	3AD10	10	2k	1.5		60	5m					0.4m	20
16	3AD3	10	4k	3	3.5	40	5m	18	10m			0.3m	20
17	3AD6	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
18	3AD6A	10	2k	3		50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
19	3AD6A	10	2k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
20	3AD30A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
21	3AD50	10		3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
22	3AD50-1	10		3	3.5	50	5m	18	10m	18	5m	0.4m	20
23	3AD50A	10		3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
24	3AD50A	10		3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
25	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
26	3AD50A	10		3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
27	3AD50A	10		3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
28	3AD50A	10		3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
29	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
30	3AD50A	10	4k	3		50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
31	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
32	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
33	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
34	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
35	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
36	3AD50A	10	4k	5	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
37	3AD50J	10		3	2	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
38	3AD51A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
39	3AD51A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
40	3AD51A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
41	3AD51A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
42	3AD51A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
43	3AD51A	10	4k	2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
44	3AD51A	10	4k	5	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
45	3AD51A	10	4k	2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
46	3AD51A	10	4k	2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
47	3AD52A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
48	3AD52A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
49	3AD52A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
50	3AD52A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
2m	10	40	150	2	0.2	0.6	1	0.05	0.5		85	A24	1
1.5m	10	40	150	2	0.2	0.6	1	0.05	0.5		85	A24	2
1.3m	10	40	150	2	0.2	0.6	1	0.05	0.5		85	A24	3
2m	10	30	200	1	1	0.5	0.8	0.1	1		90	B2-01B	4
2m	10	20	140	2	1	0.5					90	B2-01B	5
1.5m	10	20	140	2	1	0.5					90	B2-01B	6
1.5m	10	20	140	2	1	0.5					90	B2-01B	7
1m	10	20	140	2	1	0.5					90	B2-01B	8
5m	10	12		2	2						90	B2-01B	9
		20		10	0.2							B2-01B	10
2.5m	10	2		2	2						90	B2-01B	11
		12		2	2							B2-01B	12
		20		2	2							B2-01B	13
		20		2	2							B2-01B	14
		20		2	2							B2-01B	15
2.5m	10	60		10	0.2	0.35		0.1	1		90		16
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	17
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	18
2.5m	10	20	140	10	1	0.6	0.6	0.2	2		90	B2-01B	19
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01B	20
2.5m	10	20	140	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B	21
2.5m	10	20	50	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B	22
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01B	23
2.5m	10	20	140	2	2	0.6	0.6	0.2	2		90	B2-01B	24
2.5m	10	20	140	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B	25
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01B	26
2.5m	10	40	140	2	2	0.6		0.2	2		90	B2-01B	27
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01B	28
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01B	29
2.5m	10	20	140	2	2	2.5					90	B2-01B	30
2.5m	10	20	140	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B	31
2.5m	10	20	140	2	2	0.6		0.2	2		90	B2-01B	32
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01C	33
2.5m	10	20	140	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B	34
2.5m	10	20	240	2	2	0.6					90	B2-01B	35
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01B	36
2.5m	10	40	140	10	0.5	0.4		0.2	2		90	B2-01B	37
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.8	0.2	2		90	B2-01B	38
2.5m	10	40	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	A66	39
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90		40
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90		41
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	B2-01C	42
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	A66	43
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	△	44
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	B2-01B	45
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	△	46
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	B2-01B	47
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.8	0.2	2		90	B2-01B	48
2.5m	10	40	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	B2-01B	49
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	截 频 止 率	最大允许电流	热 阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM}	$f\beta$	I_{CM}	R_{th}	击穿电压		击穿电压		击穿电压		电 流	
		(W)	(Hz)	(A)	($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	$V_{(BR)CEO}$	I_{CB}	$V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	$V_{(BR)EBO}$	I_{EB}	I_{CBO}	V_{CB}
1	3AD52A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
2	3AD52A	10	4k	2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
3	3AD52A	10	4k	2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
4	3AD52A	10	4k	2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
5	3AD52A	10	4k	5	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
6	3AD52A	10		2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
7	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
8	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
9	3AD52A	10	4k	2	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
10	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
11	3AD50A	10	4k	3		50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
12	3AD51A	10	4k	2		50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
13	3AD52A	10	4k	2		50	5m	18	10m	20	5m	0.3m	20
14	3AD50A	10	4k	3	3.5	50	5m	20	10m	40	5m	0.2m	20
15	3AD51A	10	4k	2	3.5	50	5m	20	10m	40	5m	0.2m	20
16	3AD52A	10	4k	2	3.5	50	5m	20	10m	40	5m	0.2m	20
17	3AD1	10	100k	2		45	5m	24	10m			0.3m	20
18	3AD2	10	200k	2		45	5m	24	10m			0.3m	20
19	3AD6B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
20	3AD6B	10	4k	2		60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
21	3AD30B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
22	3AD50-1	10		3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
23	3AD50-2	10		3	3.5	60	5m	24	10m	18	5m	0.3m	20
24	3AD50B	10		3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
25	3AD50B	10		3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
26	3AD50B	10		3	3.5	60	5m	24	10m	20		0.3m	20
27	3AD50B	10		3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
28	3AD50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
29	3AD50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
30	3AD50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
31	3AD50B	10	4k	3		60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
32	3AD50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
33	3AD50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
34	3AD50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
35	3AD50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
36	3AD50B	10	4k	5	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
37	3AD51B	10	4k	2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
38	3AD51B	10	4k	2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
39	3AD51B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
40	3AD51B	10			3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
41	3AD51B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
42	3AD51B	10	4k	2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
43	3AD51B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
44	3AD51B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
45	3AD51B	10	4k	5	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
46	3AD51B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
47	3AD52B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
48	3AD52B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
49	3AD52B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
50	3AD52B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35						B2-01B	1
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	B2-01C	2
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35		0.1	1		90	B2-01B	3
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	B2-01B	4
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	B2-01B	5
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	△	6
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	7
2.5m	10	20	140	2	2	0.6		0.2	2		90	B2-01B	8
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35		0.1	1		85	B2-01B	9
2.5m	10	20	140	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B	10
2.5m	10	20	140	2	2	0.6						B2-01B	11
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.35	0.1	1			C3-01A	12
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.35	0.1	1			B2-01B	13
2.5m	10	20	140	2	2	0.4		0.2	2		90	B2-01B	14
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.3					90	△63	15
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.3		0.1	1		90	B2-01B	16
		20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	△	17
		40	10	0.2	0.5			0.1	1		90	△	18
2.5m	10	20	140	10	1	0.8	0.8	0.2	2		90	B2-01B	19
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	20
		20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	21
2.5m	10	20	140	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01C φ	22
2.5m	10	30	50	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B φ	23
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	0.6	0.02	2		90	B2-01B	24
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	25
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	26
2.5m	10	40	140	2	2	0.5		0.2	2		90	B2-01B	27
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	28
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	29
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	30
2.5m	10	20	140	2	2	2.5					90	B2-01B	31
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B φ	32
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	33
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01C	34
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	35
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	36
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01B	37
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	△	38
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5	0.8	0.2	2		90	B2-01B	39
2.5m	10	40	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	△66	40
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	△	41
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	△	42
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01C	43
2.5m	10	40	140	10	0.2	0.5					90		44
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90		45
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01B	46
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.2	1		90	B2-01B φ	47
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5	0.8	0.2	2		90	B2-01B	48
2.5m	10	40	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01B	49
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	截止频率 f_{β} (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3A D52B	10		2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
2	3A D52B	10	4k	2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
3	3A D52B	10	4k	2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
4	3A D52B	10	4k	2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
5	3A D52B	10	4k	5	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
6	3A D53B	10		3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
7	3A D50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
8	3A D52B	10	4k	2	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
9	3A D50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
10	3A D50B	10	4k	3	3.5	60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
11	3A D51B	10	4k	2		60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
12	3A D52B	10	4k	2		60	5m	24	10m	20	5m	0.3m	20
13	3A D50B	10	4k	2	3.5	60	5m	25	10m	40	5m	0.2m	20
14	3A D51B	10	4k	2	3.5	60	5m	25	10m	40	5m	0.2m	20
15	3A D52B	10	4k	2	3.5	60	5m	25	10m	40	5m	0.2m	20
16	3A D4	10	100k	2		70	5m	30	10m			0.3m	20
17	3A D5	10	200k	2		70	5m	30	10m			0.3m	20
18	3A D6C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
19	3A D6C	10	4k	2		70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
20	3A D30C	10	4k	3	3.5	60	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
21	3A D50-3	10		3	3.5	70	5m	30	10m	18	5m	0.3m	20
22	3A D50-4	10		3	3.5	70	5m	30	10m	18	5m	0.3m	20
23	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
24	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	1m	20
25	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
26	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
27	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
28	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
29	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
30	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
31	3A D50C	10		3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
32	3A D50C	10	4k	3		70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
33	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
34	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
35	3A D50C	10	4k	3	3.5	70		30	10m	20	5m	0.3m	20
36	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
37	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	40	5m	0.2m	20
38	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
39	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
40	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
41	3A D51C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	30
42	3A D51C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
43	3A D51C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	40	5m	0.2m	20
44	3A D51C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
45	3A D51C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
46	3A D51C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
47	3A D51C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
48	3A D51C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
49	3A D51C	10	4k	5	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
50	3A D51C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01B	1
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01C	2
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01B	3
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01B	4
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01B	5
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	6
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	7
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		85	B2-01B	8
2.5m	10	20	140	2	2	0.8						B2-01B	9
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	10
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.5	0.1	1			C3-01A	11
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.5	0.1	1			B2-01B	12
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.4					90	B2-01B	13
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.4		0.1	1		90	A63	14
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.4		0.1	1		90	B2-01B	15
2.5m	10	20		10	0.2	0.35		0.1	1		90	△	16
2.5m	10	40		10	0.2	0.35		0.1	1		90	△	17
2.5m	10	20	140	10	1	0.8	0.3	0.2	2		90	B2-01B	18
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	19
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01C	20
2.5m	10	30	50	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B φ	21
2.5m	10	50	65	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01B φ	22
2.5m	10	30	140	2	2	0.6	1.2	0.2	2		90	B2-01C φ	23
2.5m	10	20	140	2	2	0.6					90	B2-01B	24
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90		25
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	0.6	0.02	2		90	B2-01B	26
2.5m	10	40	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	27
2.5m	10	20	140	10	2	0.8					90	B2-01B	28
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	29
2.5m	10	20		2	2	0.8					90	B2-01B	30
2.5m	10	40	140	2	2	0.5		0.2	2		90	B2-01B	31
2.5m	10	20	140	2	2	2.5					90	B2-01B	32
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	33
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	34
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01C	35
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	36
2.5m	10	20	140	2	2	0.5					90	B2-01B	37
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B φ	38
2.5m	10	20	240	2	2	0.8					90	B2-01B	39
2.5m	10	20	140	2	2	0.8					90	B2-01B	40
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5	0.3	0.2	2		90	B2-01B	41
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	△	42
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.4		0.1	1		90	A63	43
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	△	44
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01B	45
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90		46
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01C	47
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	△	48
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	△	49
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	△	50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	截止频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_{β} (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3A D51C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
2	3A D51C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
3	3A D51C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
4	3A D51C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
5	3A D52C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
6	3A D52C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
7	3A D52C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
8	3A D52C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	40	5m	0.3m	20
9	3A D52C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
10	3A D52C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
11	3A D52C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
12	3A D52C	10		2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
13	3A D52C	10	4k	5	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
14	3A D5	10	200k	1.5	3.5	70	5m	30	5m			0.4m	20
15	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
16	3A D52C	10	4k	2	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
17	3A D50C	10	4k	3		70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
18	3A D50C	10	4k	3	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
19	3A D51C	10	4k	2		70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
20	3A D52C	10	4k	2		70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
21	B 337M	15	2k	5	2.3	40	5m	12	10m			1m	20
22	B 337M	15	2k	5	2.3	40	5m	12	10m			1m	20
23	3A D40	15		5		50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
24	3A D40	15	4k	3	2.5	50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
25	B 337	15	4k	5	2.3	50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
26	2S B 337	15		3		50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
27	2Z 732	15	5k	5		80	5m	25	10m	20	5m	0.2m	20
28	B 337	15	4k	5	2.3	50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
29	3A D40	15		5		50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
30	3A D40	15		5		50	5m	25	10m	10	5m	0.2m	20
31	3A D150	15	4k	3	1.75	50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
32	3A D150	15	4k	3		50	5m	25	10m	30	5m	0.3m	20
33	3A D150	15		3		50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
34	B 337	15		5		50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
35	B 337	15		5		50	5m	25	25m			0.3m	30
36	B 337	15	4k	5	2.3	50	5m	25	10m	10	5m	0.3m	20
37	2S B 337	15	4k	5	3.5	50	5m	25	10m	20	5m	0.3m	20
38	3A D11	20	3k	5		60	10m			20	10m	0.5m	20
39	3A D14	20	3k	5		60	10m			20	10m	0.4m	20
40	3A D15	20	3k	5		60	10m			20	10m	0.4m	20
41	3A D53M	20	2k	6	1.75	40	10m					1m	20
42	3A D503	15	4k	5	3.5	70	5m	30	10m	20	5m	0.3m	20
43	3A D30A	20	2k	4		50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
44	3A D53A	20		6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.8m	10
45	3A D53A	20		6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
46	3A D53A	20		5	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
47	3A D53A	20		6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
48	3A D53A	20		6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
49	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
50	3A D53A	20	2k	6		50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01C	1
2.5m	10	20		10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01C	2
2.5m	10	40	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01C	3
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90		4
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.2	1		90	B2-01B ϕ	5
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5							
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5	0.8	0.2	2		90	B2-01B	6
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35					90	B2-01B	7
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.4		0.1	1		90	B2-01B	8
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01C	9
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		90	B2-01B	10
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90		
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01B	11
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01B	12
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01B	13
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5					90	B2-01B	14
2.5m	10	20	140	2	2	0.8		0.2	2		90	B2-01B	15
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.5		0.1	1		85	B2-01B	16
2.5m	10	20	140	2	2	0.8							
2.5m	10	20	140	2	2	0.8	1.2	0.2	2		90	B2-01B	17
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.5	0.1	1			C3-01A	18
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.5	0.1	1			B2-01B	19
2.5m	10	20	140	10	0.2	0.35	0.5	0.1	1				20
		30	130	2	1	0.5		0.2	2		90	B2-01C	21
		30		2	1						90	B2-01C	22
3m	2	30	150	2	2	0.4					90	B2-01C	23
3m	10	30	150	2	2	0.5	0.8	0.2	2		90	B2-01C	24
3m	10	50	130	2	1	0.5		0.2	2		90	B2-01C	25
3m	10	40	120	2	1		0.5	0.2	2			B2-01C	26
2.5m	10	12	100	2	4		0.8	0.4	4			B2-01C	27
3m	10	50	130	2	1	0.5		0.2	2		90	B2-01C	28
3m	10	50	150	2	1	0.4					90	B2-01C	29
2.5m	10	40	140	2	2	0.4					90	B2-01C	30
3m	10	40	140	2	1	0.5		0.2	2		90	B2-01C	31
3m	10	40	140	2	1	0.3		0.2	2		90	B2-01C	32
3m	10	40	120	2	1	0.5					90	B2-01C	33
3m	10	40	140	2	1	0.5		0.2	4		90	B2-01C	34
3m	20	40	150	2	1	0.5	0.6	0.2	2		90	B2-01C	35
3m	10	50	130	2	1	0.5					90	B2-01C	36
3m	10	20	200	5	2	0.5		0.4	2		90	B2-01C	37
0.5m	10	20		5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	38
6m	10	15	40	5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	39
8m	10	30		5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	40
		12		2	4						90	B2-01C	41
2.5m	10	40	140	2	2	0.5		0.4	4		90	A63	42
1.5m	10	20	140	2	4	1.5	1.5	0.4	4		90	B2-01C	43
12m	10	20	140	2	4	1	1	0.4	4		90	B2-01C	44
12m	10	40	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	45
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	46
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	47
12m	10	20		2	4	1					90	B2-01C	48
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	49
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	截止频率 f_{β} (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C/W}$)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
2	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	10m	20	10m	0.5m	20
3	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
4	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
5	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
6	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
7	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
8	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	12	20m	20	10m	0.5m	20
9	3A D13	20	3k	5		40	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
10	3A D16	20	3k	5		40	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
11	3A D17	20	3k	5		40	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
12	3A D54A	20	3k	5		50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
13	3A D55A	20	3k	5		50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
14	3A D13	20	2k	5		40	10m	15	10m	20	10m	0.4m	10
15	3A D53A	20	2k	6	1.75	50	10m	15	20m	40	10m	0.35m	20
16	3A D54A	20		3	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
17	3A D54A	20		5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
18	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
19	3A D54A	20		5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
20	3A D54A	20		5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	10
21	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	40	10m	0.35m	20
22	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
23	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
24	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
25	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
26	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
27	3A D54A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
28	3A D54A	20		5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	29
29	3A D55A	20		5	2	50	10m	15	10m	20	10m	0.4m	20
30	3A D55A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	10m	20	10m	0.4m	20
31	3A D55A	20		3	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
32	3A D55A	20		5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
33	3A D55A	20		5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
34	3A D55A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	40	10m	0.35m	20
35	3A D55A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
36	3A D55A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
37	3A D55A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
38	3A D55A	20	3k	5	1.75	50	10m	15	20m	20	10m	0.4m	20
39	3A D30B	20	2k	4		60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
40	3A D53B	20		6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.8m	10
41	3A D53B	20		6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
42	3A D53B	20		5	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
43	3A D53B	20		6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
44	3A D53B	20		6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
45	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
46	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
47	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
48	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
49	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
50	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.4m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
12m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C ϕ	1
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	2
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	3
12m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	4
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	5
12m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	6
12m	10	20	140	2	4	0.3	1.0	0.4	4		90	B2-01C	7
12m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	8
0.5m	10	10	40	5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	9
8m	10	30		5	2		0.35	0.3	2			C3-01C	10
6m	10	30		5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	11
8m	10	20	140	5	2		0.35	0.3	2			C3-01C	12
8m	10	20	140	5	2		0.35	0.3	2			B2-01C	13
8m	10	30		5	2	0.5		0.3	2		90		14
12m	10	20	140	2	4	0.6		0.4	4		90	B2-01C	15
8m	10	20	140	5	2	0.5	0.6	0.2	2		90	B2-01C	16
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	2		90	A67	17
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	2		90		18
8m	10	20	140	5	2	0.35					90	Δ	19
8m	10	20	140	5	2	0.35					90	Δ	20
8m	10	20	140	5	2	0.3		0.3	2		90	A65	21
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	2		90	B2-01C	22
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	2		90	Δ	23
8m	10	20	140	5	2	0.35					90	B2-01C	24
8m	10	20	140	5	2	0.35					90	Δ	25
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	3		90	B2-01C	26
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	3		90	Δ	27
8m	10	20	140	5	2	0.35					90		28
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	2		90	B2-01C ϕ	29
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	2		90	B2-01C	30
8m	10	20	140	5	2	0.5	0.6	0.2	2		90	B2-01C	31
8m	10	20	140	5	2	0.35		0.3	2		90	B2-01C	32
8m	10	20	140	5	2	0.35					90	B2-01C	33
8m	10	20	140	5	2	0.3		0.3			90	B2-01C	34
8m	10	20	140	5	2	0.35			2		90	B2-01C	35
8m	10	20	140	5	2	0.35					90	B2-01C	36
8m	10	30	140	5	2	0.35					90	B2-01C	37
8m	10	20	140	5	2	0.35					90	B2-01C	38
15m	10	20	140	2	4	1	1.5	0.4	4		90	B2-01C	39
10m	10	20	140	2	4	1	1	0.4	4		90	B2-01C	40
10m	10	40	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	41
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	42
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	43
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	44
10m	10	20	240	2	4	1					90	B2-01C	45
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	46
12m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	47
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	48
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C ϕ	49
10m	10	20	140	2	4	1	1.5	0.4	4		90		50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	截 止 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_{β} (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)FBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3A D53B	20		6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
2	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
3	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
4	3A D53B	20	2k	6		60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
5	3A D55A	20	3k	5		50	10m	18	20m	20	10m	0.4m	20
6	3A D53B	20	2k	6		60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
7	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	18	20m	20	10m	0.5m	20
8	2Z 730	20	5k	5		60	5m	20	20m	20	5m	0.4m	20
9	3A D54B	20	3k	5		60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
10	3A D55B	20	3k	5		60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
11	2Z 730A	20		5		60	5m	20	20m	20	5m	0.4m	20
12	3A D15	20		5	2	60	10m	20	20m			0.4m	10
13	3A D11	20	3k	5		60	10m	20	10m	20	10m		10
14	3A D53B	20	2k	6	1.75	60	10m	20	20m	40	10m	0.35m	20
15	3A D54B	20		3	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
16	3A D54B	20		5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
17	3A D54B	20		5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
18	3A D54B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	40	10m	0.35m	20
19	3A D54B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
20	3A D54B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
21	3A D54B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
22	3A D54B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
23	3A D54B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
24	3A D54B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
25	3A D54B	20		5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
26	3A D54B	20		5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
27	3A D55B	20		5	2	60	10m	20	10m	20	10m	0.4m	20
28	3A D55B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	10m	20	10m	0.4m	20
29	3A D55B	20		8	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
30	3A D55B	20		5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
31	3A D55B	20		5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
32	3A D55B	20		5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
33	3A D55B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	40	10m	0.35m	20
34	3A D55B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
35	3A D55B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
36	3A D55B	20	3k	5	1.75	60	10m	20	20m	20	10m	0.4m	20
37	3A D30	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.4m	20
38	3A D30C	20	2k	4		70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
39	3A D53C	20		6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
40	3A D53C	20		5	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
41	3A D53C	20		6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.8m	10
42	3A D53C	20		6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
43	3A D53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
44	3A D53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	10m	20	10m	0.5m	20
45	3A D53C	20	2k	6		70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
46	3A D53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.4m	20
47	3A D53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
48	3A D53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
49	3A D53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
50	3A D53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	1
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	2
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	3
10m	10	20	140	2	4			0.4	4		90	B2-01C	4
8m	10	20	140	5	2		0.35	0.2	2			B2-01C	5
10m	10	20	140	2	4	0.3	1	0.4	4			B2-01C	6
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	7
		20		2	5		1	0.5	5			B2-01C	8
6m	10	20	140	5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	9
6m	10	20	140	5	2		0.5	0.3	2			B2-01C	10
10m	10	20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	11
		30		10	2	0.5		0.3	2		90		12
6m	10	20		5	2	0.5		0.3	2		90		13
10m	10	20	140	2	4	0.6					90	B2-01C	14
6m	10	20	140	5	2	0.5	0.6	0.2	2		90	B2-01C	15
6m	10	20	140	5	2						90	△	16
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	△	17
6m	10	20	140	5	2	0.45					90	A65	18
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	19
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	△	20
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	A3-06A	21
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	△	22
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	3		90	B2-01C	23
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	3		90		24
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	25
6m	10	20	140	5	2	0.5					90		26
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C φ	27
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	28
6m	10	20	140	5	2	0.5	0.6	0.2	2		90	B2-01C	29
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	B2-01C	30
6m	10	20		5	2	0.5					90	B2-01C	31
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	32
8m	10	20	140	5	2	0.45		0.3	2		90	B2-01C	33
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	34
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	A3-06A	35
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	B2-01C	36
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	37
15m	10	20	140	2	4	1	1.5	0.4	4		90	B2-01C	38
10m	10	40	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	39
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	40
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	41
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	42
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	43
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	44
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	45
10m	10	20	140	2	4	1	1.5	0.4	4		90		46
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	47
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C φ	48
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	49
10m	10	20	140	2	4	0.6					90	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	截止频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_{β} (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3AD53C	20		6	1.75	70	10m	24	20m	40	10m	0.35m	20
2	3AD53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
3	3AD53C	20	2k	6		70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
4	3AD55B	20	3k	5		60	10m	24	20m	20	10m	0.4m	20
5	3AD53	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
6	3AD53C	20	2k	6		70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
7	3AD53C	20	2k	6	1.75	70	10m	24	20m	20	10m	0.5m	20
8	3AD12	20	3k	5		70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
9	3AD54C	20	3k	5		70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
10	3AD55C	20	3k	5		70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
11	3AD12	20	3k	5		70	10m	30	10m	20	10m	0.4m	10
12	3AD14	20	3k	5		60	10m	30	10m	20	10m	0.4m	10
13	3AD15	20	3k	5		60	10m	30	10m	20	10m	0.4m	10
14	3AD53M	20	3k	6	1.75	40	10m	30	10m			1m	20
15	3AD54C	20		3	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
16	3AD54C	20		5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
17	3AD54C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
18	3AD54C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
19	3AD54C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
20	3AD54C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	40	10m	0.35m	20
21	3AD54C	20	3k	5	1.75	60	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
22	3AD54C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
23	3AD54C	20		5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
24	3AD54C	20		5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
25	3AD54C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
26	3AD54C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
27	3AD55C	20		5	2	70	10m	30	10m	30	10m	0.4m	20
28	3AD55C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	10m	20	10m	0.4m	20
29	3AD55C	20		5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
30	3AD55C	20		3	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
31	3AD55C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
32	3AD55C	20		5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
33	3AD55C	20		5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
34	3AD55C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
35	3AD55C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	40	10m	0.35m	20
36	3AD55C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
37	3AD55C	20	3k	5	1.75	70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
38	3AD55C	20	3k	5		70	10m	30	20m	20	10m	0.4m	20
39	3AD73	20	5k	15	1.75	180	5m	90	0.1	80	5m	0.6m	10
40	3AD21	25	1k	5		60	10m					0.5m	20
41	3AD22	25	1k	5		70	10m					0.4m	20
42	3AD23	25	1k	5		40	10m			25	10m	0.4m	20
43	3AD24	25	1k	5		60	10m					0.4m	20
44	3AD25	25	1k	5		60	10m					0.4m	20
45	2Z730A	30	5k	8	0.7	60	5m	20	20m	20	5m	0.4m	20
46	2Z730A	30		8	0.7	60	5m	20	20m	20	5m	0.4m	20
47	2Z730A	30	5k	9	1.2	60	5m	20	20m	20	5m	0.4m	20
48	2Z730A	30		9	1.2	60	5m	20	20m	20	5m	0.4m	20
49	2Z730B	30	5k	9	1.2	80	5m	35	20m	20	5m	0.3m	20
50	2Z730B	30		9	1.2	80	5m	35	30m	20	5m	0.3m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C ϕ	1
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	2
10m	10	20	140	2	4			0.4	4		90	B2-01C	3
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.2	2		90	B2-01C	4
10m	10	20	140	2	4	1					90	B2-01C	5
10m	10	20	140	2	4	0.3	1	0.4	4			B2-01C	6
10m	10	20	140	2	4	1		0.4	4		90	B2-01C	7
0.5m	10	15	40	5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	8
6m	10	20	140	5	2		0.5	0.3	2			C3-01C	9
6m	10	20	140	5	2		0.5	0.3	2			B2-01C	10
6m	10	20	50	5	2	0.5		0.3	2		90	Δ	11
6m	10	20	50	5	2	0.5		0.3	2		90	Δ	12
8m	10	30		5	2	0.5		0.3	2		90	Δ	13
5m	10	12		2	4						90	B2-01C	14
6m	10	20	140	5	2	0.5	0.6	0.2	2		90	B2-01C	15
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	Δ	16
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	A3-06A	17
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2			Δ	18
6m	10	20	140	5	2	0.5					90		19
6m	10	20	140	5	2	0.45					90	A65	20
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	A25	21
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90		22
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	23
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	Δ	24
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	3		90	B2-01C	25
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	3		90	Δ	26
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	27
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	28
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	B2-01C	29
6m	10	20	140	5	2	0.5	0.6	0.2	2		90	B2-01C	30
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	B2-01C	31
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	B2-01C	32
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	33
6m	10	20	140	5	2	0.5		0.3	2		90	B2-01C	34
8m	10	20	140	5	2	0.45		0.3	2		90	B2-01C	35
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	B2-01C	36
6m	10	20	140	5	2	0.5					90	B2-01C	37
6m	10	20	140	5	3	0.5		0.2	2		90	B2-01C	38
18m	10	20	90	2	5	1					90	B2-01C	39
		8										B2-01C	40
		8	20									B2-01C	41
		10										B2-01C	42
		10										B2-01C	43
		10										B2-01C	44
10m	10	20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	45
10m	10	20		2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	46
		20		2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	47
		20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	48
		20		2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	49
		20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	截 止 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM}	f_{β}	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} V_{CB}	
		(W)	(Hz)	(A)	($^{\circ}C/W$)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)
1	2Z730B	30		5		80	5m	35	20m	20	5m	0.3m	20
2	2Z730B	30		8	0.7	80	5m	40	20m	20	5m	0.3m	20
3	2Z730B	30	5k	8	0.7	80	5m	40	20m	20	5m	0.3m	20
4	2Z730C	30		9	1.2	100	5m	50	20m	20	5m	0.2m	20
5	2Z730C	30	5k	9	1.2	100	5m	50	20m	20	5m	0.2m	20
6	2Z730C	30		5		100	5m	50	20m	20	5m	0.2m	20
7	2Z730C	30		8	0.7	100	5m	60	20m	20	5m	0.2m	20
8	2Z730	30	5k	9	1.16	100	5m	60	20m	20	5m	0.2m	20
9	2Z730C	30	5k	8	0.7	100	5m	60	20m	20	5m	0.2m	20
10	3AD18B	50	3k	15		50	15m	20	0.1	40	15m	1m	10
11	3AD19B	50	3k	15		50	20m	20	0.2	40	20m	1m	10
12	3AD35A	50	5k	15		60	5m	20	20m	20	5m	0.4m	20
13	3AD18B	50	100k	15	1	50	15m	20	50m	40	15m	1m	10
14	3AD18B	50	100k	15		50	20m	20	0.2	40	20m	1m	10
15	3AD18B	50	100k	15	1	50	20m	20	0.2	40	20m	1m	10
16	3AD19A	50	3k	15	0.7	50	20m	20	0.2	40	20m	1m	10
17	3AD35A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
18	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
19	3AD56A	50	3k	15		60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
20	3AD56A	50		15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
21	3AD56A	50		15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
22	3AD56A	50		15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
23	3AD56A	50		15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
24	3AD56A	50		15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
25	3AD56A	50		15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
26	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
27	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
28	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
29	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
30	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	10m	20	15m	0.8m	10
31	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
32	3AD56A	50	100k	15	0.7	60	15m	30	0.1	40	15m	0.8m	10
33	3AD56A	50		15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
34	3AD56A	50	3k	15	0.7	60	15m	30	0.1	20	15m	0.8m	10
35	3AD18A	50	100k	15		80	20m	40	20m	40	20m	1m	10
36	3AD18A	50	100k \$	15	1	80	20m	40	0.2	40	20m	1m	10
37	3AD19A	50	3k	15	0.7	80	20m	40	0.2	40	20m	1m	10
38	3AD19A	50	100k \$	15	0.8	80	20m	40	0.2	40	20m	1m	10
39	3AD19B	50	3k	15	0.7	80	5m	40	20m	20	5m	0.3m	20
40	3AD19B	50	100k \$	15	0.8	50	20m	40	0.2	40	20m	1m	10
41	3AD18A	50	3k	15		80	15m	40	0.1	40	15m	1m	10
42	3AD19A	50	3k	15		80	20m	40	0.2	40	20m	1m	10
43	3AD35B	50	5k	15		80	5m	40	20m	20	5m	0.3m	20
44	3AD35B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
45	3AD56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
46	3AD56B	50		15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
47	3AD56B	50		15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
48	3AD56B	50		15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
49	3AD56B	50		15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
50	3AD56B	50		15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
10m	10	20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	1
8m	10	20		2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	2
8m	10	20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	3
		20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	4
		20		2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	5
10m	10	20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	6
8m	10	20		2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	7
8m	10	20	140	2	5	1					90	B2-01C	8
8m	10	20	140	2	5	1	1.5	0.5	5		90	B2-01C	9
		20		2	5		0.9	2	12				10
		15		2	5		0.9	2	12			C3-02C	11
		20		2	5		1	1	10			B2-01C	12
15m	10	15		2	5	0.9		2	12		90		13
12m	10	20		2	5	0.9		2	12		90		14
15m	10	15		2	5	0.9		2	12		90	A62	15
15m	10	15	140	2	5	0.9		2	12		90	C3-02C	16
15m	10	20	140	2	5	0.7					95	B2-01C	17
15m	10	20	140	2	5	0.7		2	12		90		18
15m	10	20	140	2	5		0.7	2	12				19
15m	10	20		2	5	0.7					90	△	20
15m	10	20	140	2	5	0.7					90	△	21
15m	10	20	140	2	5	0.7					90	B2-01C	22
15m	10	20	140	2	5	0.7					90	△	23
15m	10	20	140	2	5	0.7					90	A62	24
15m	10	20	140	2	5	0.7		2	12		90	A62	25
15m	10	20	140	2	5	0.7		2	12		90	B2-01B	26
15m	10	20	140	2	5	0.7					90	B2-01C	27
15m	10	20	140	2	5	0.7		2	12		90	△	28
15m	10	20	140	2	5	0.7		2	12		90		29
15m	10	20	140	2	5	0.7					90	△	30
15m	10	20	140	2	5	0.7					90	△	31
15m	10	20	140	2	5	0.7					90		32
15m	10	20	140	2	5	0.7		2	12		90		33
15m	10	20	140	2	5	0.7					90		34
12m	10	25		2	5	0.9		2	12		90	B2-01B	35
												△	
15m	10	25		2	5	0.9		2	12		90	A62	36
1.5m	10	25	140	2	5	0.6		2	12		90	C3-02C	37
		25		2	5	0.9		2	12		95	C2-03A	38
0.5m	10	20	140	2	5	1		1	10		90	B2-01C	39
		15		2	5	0.9		2	12		95	C2-03A	40
		25		2	5		0.9	2	12				41
		25		2	5		0.6	2	12			C3-02C	42
		20		2	5		1	1	10			B2-01C	43
15m	10	20	140	2	5	1					95		44
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90		45
15m	10	20	140	2	5	1					90	A62	46
15m	10	20	140	2	5	1					90	B2-01C	47
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	A67	48
15m	10	20	140	2	5	1					90	△	49
15m	10	20	140	2	5	1					90		50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	截止频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM}	f_{β}	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
		(W)	(Hz)	(A)	(°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3A D56B	50		15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
2	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
3	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
4	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
5	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
6	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
7	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
8	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	10m	20	15m	0.8m	10
9	3A D56B	50	100k \$	15	0.1	80	15m	45	0.1	40	15m	0.8m	10
10	3A D56B	50		15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
11	3A D56B	50	3k	15	0.7	80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
12	3A D56B	50	3k	15		80	15m	45	0.1	20	15m	0.8m	10
13	3A D18E	50	3k	15		100	15m	50	0.1	50	15m	1m	10
14	3A D19E	50	3k	15		100	20m	50	0.2	50	20m	1m	10
15	3A D18C	50	3k	15		80	15m	60	0.1	40	15m	1m	10
16	3A D18D	50	3k	15		120	15m	60	0.1	80	15m	1m	10
17	3A D19C	50	3k	15		80	20m	60	0.2	40	20m	1m	10
18	3A D19D	50	3k	15		120	20m	60	0.2	60	20m	3m	10
19	3A D35C	50	5k	15		100	5m	60	20m	20	5m	0.2m	20
20	3A D56C	50	3k	15		100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
21	3A D35C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
22	3A D18C	50	100k	15	1	80	15m	60	50m	40	15m	1m	10
23	3A D18D	50	100k	15	1	120	15m	60	50m	80	15m	1m	10
24	3A D19C	50	100k	15	1	80	16m	60	0.2	40	16m	1m	10
25	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
26	3A D18C	50	100k \$	15		80	15m	60	0.2	40	20m	1m	10
27	3A D18C	50	100k \$	15	1	80	20m	60	0.2	40	20m	1m	10
28	3A D18D	50	100k \$	15		120	20m	60	0.2	80	20m	1m	10
29	3A D18D	50	100k \$	15	1	120	20m	60	0.2	80	20m	1m	10
30	3A D19C	50	100k \$	15	0.8	80	20m	60	0.2	40	20m	1m	10
31	3A D19C	50	3k	15	0.7	100	5m	60	20m	20	5m	0.2m	20
32	3A D19C	50	3k	15	0.7	80	20m	60	0.2	40	20m	1m	10
33	3A D19D	50	100k \$	15	0.8	120	20m	60	0.2	80	20m	3m	60
34	3A D19D	50	3k	15	0.7	120	20m	60	0.2	60	20m	1m	10
35	3A D56C	50		15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
36	3A D56C	50		15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
37	3A D56C	50		15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
38	3A D56C	50		15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
39	3A D56C	50		15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
40	3A D56C	50		15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
41	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
42	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
43	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	10m	20	15m	0.8m	10
44	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
45	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
46	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
47	3A D56C	50	100k \$	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
48	3A D56C	50		15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
49	3A D56C	50	3k	15	0.7	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
50	3A D18	50	3k	15	0.7	120	15m	80	50m	40	15m	1m	10

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
15m	10	20	140	2	5	1					90		1
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	△	2
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90		3
15m	10	20	140	2	5	1					90		4
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	A62	5
15m	10	20	140	2	5	1					90		6
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	B2-01B	7
15m	10	20	140	2	5	1					90	B2-01B	8
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	△	9
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	A62	10
15m	10	20	140	2	5	1					90		11
15m	10	20	140	2	5	1					90	A62	12
		10		2	5		1	2	12				13
		20		2	5		1.2	2	13				14
		20		2	5		1.2	2	12			C3-02C	15
		20		2	5		1	2	12				16
		25		2	5		0.9	2	12				17
		15		2	5		1	2	12			C3-02C	18
		20	60	2	5		0.7	2	12			C3-02C	19
		20		2	5		1	1	10			B2-01C	20
15m	10	20	140	2	5		1	2	12				21
15m	10	20	140	2	5	1					95		22
12m	10	15		2	5	0.9		2	12		90		23
12m	10	25		2	5	0.9		2	12		90		24
16m	10	15		2	5	1		2	12		90		25
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90		26
12m	10	20		2	5	1		2	12		90	A62	27
15m	10	10		2	5	1		2	12		90		28
12m	10	25		2	5	0.9		2	12		90	A62	29
15m	10	20		2	5	0.9					90	C2-03A	30
15m	15			2	5	1					95		31
0.5m	10	20	140	2	5	1		1	10		90	B2-01C	32
1.5m	10	15		10	2	1		2	12		90	C3-02C	33
		20	60	2	5	0.7					95	C2-03A	34
1.5m	10	20	60	2	5	0.7		2	12		90		35
15m	10	20	140	2	5	1					90	A62	36
15m	10	20	40	2	5	1					90	B2-01C	37
15m	10	20	140	2	5	1					90	△	38
15m	10	20		2	5	1					90	△	39
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90		40
15m	10	20	140	2	5	1					90		41
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	B2-01C	42
15m	10	20	140	2	5	1					90	△	43
15m	10	20	140	2	5	1					90	△	44
15m	10	20	140	2	5	1					90	B2-01B	45
15m	10	20	140	2	5	1					90		46
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90	A62	47
15m	10	20	140	2	5	1		2	12		90		48
15m	10	20	140	2	5	1					90	A62	49
15m	10	20	140	2	5	1					90	A62	50

2. 低 频 大 功

2.1 锗 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	截止频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
		P_{CM} (W)	f_{β} (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3AD75	75	3k	15	0.5	100	15m	60	0.1	20	15m	15m	100
2	3AD75	75	3k	15	0.5	100	15m	60	0.1	20	15m	0.8m	10
3	3AD75D	75	100k	15	0.8	120	16m	90	20m	30	16m	0.5m	20
4	3AD57A	100		30	0.35	60	20m	30	0.15	20	20m	1.2m	10
5	3AD57B	100		30	0.35	80	20m	45	0.15	20	20m	1.2m	10
6	3AD57C	100		30	0.35	100	20m	60	0.15	20	20m	1.2m	10
7	3AD57	100	3k	30	0.35	100	20m	60	0.15	20	20m	1.2m	10

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.1	60	20	140	2	5	1					90	A62	1
15m	10	20	140	2	5	1					90	A62	2
0.6m*	10	15	140	2	5	1		2	12		85		3
20m	10	20	140	2	10	1.2					90		4
20m	10	20	140	2	10	1.2					90		5
20m	10	20	140	2	10	1.2					90		6
20m	10	20	140	2	10	1.2					90	A62	7

2. 低 频 大 功

2.2 锗 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	BD7	7		2		30	5m	12	5m			0.2m	20
2	3BD50B	10		3	3.5	30	5m	15	10m	5	5m	0.3m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
2m 2.5m	10 10	30 20	180 140	1 2	1 2	0.6 0.8	1 0.8	0.1 0.2	1 2		90 90	B2-01B B2-01B	1 2

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD01A	1		1				15	0.1m	5	0.1m	5μ	10
2	CX205A	1		1		20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	5μ	10
3	8550	1		1.5		25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
4	BC369	1	40M	2		25		20	0.1m	5		10μ	25
5	A683	1		1		30	10μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20
6	GL8550	1		1.5		30	0.1m	25	2m	6	0.1m	0.1μ	30
7	8550	1		1.5		30	0.1m	25	0.1m	6	0.1m	0.1μ	20
8	CX205B	1		1		30	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	5μ	10
9	3CD01B	1		1				30	0.1m	5	0.1m	5μ	10
10	CG3955	1		1.5		30	0.1m	30	10m	6	0.1m	0.1μ	25
11	LY5783	1		3		45		40					
12	BC636	1	50M \$	1.5		45	0.1m	45	0.1m	5		0.1μ	30
13	3CG504	1	30M	2		80	0.1m	60	0.1m	12	0.1m	1μ	50
14	3CA15F	1	50M \$	0.1	60	90	1m	80	1m	5	1m	1μ	10
15	BC640	1	50M \$	1.5		100	0.1m	80	0.1m	5		0.1μ	30
16	LY5680	1	30M	1		120	0.1m	120	1m	4	0.1m	1μ	120
17	3CD317	1	4M	1.5		160	5m	160	5m	5	1m	10μ	40
18	LY4931	1	20M	50m				250		4		1μ	100
19	3CD511S-C	1.25		1.5	80	50		50	0.5m	5	0.5m	20μ	15
20	3CD511A	1.5		1.5		15		15	0.5m	5	0.5m	20μ	10
21	3CD511A	1.5		1.5		15		15	0.5m	5	0.5m	20μ	10
22	CD205A	1.5		0.7		15		15	0.1m	4	0.1m	5μ	10
23	CD215A	1.5		0.5		15		15	0.1m	4	0.1m	5μ	10
24	CD215A	1.5		0.5		15		15	0.1m		0.1m	5μ	10
25	3CD82A	1.5	5M	1		30	1m	20	1m	6	0.1m	0.1m	10
26	CD205B	1.5		0.7				25	0.1m	4	0.1m	5μ	10
27	CD215B	1.5		0.5				25	0.1m	4	0.1m	5μ	10
28	CD215B	1.5		0.5				35	0.1m	4	0.1m	5μ	10
29	3CD511B	1.5		1.5				30	0.5m	6	0.5m	20μ	20
30	3CD511B	1.5		1.5				30	0.5m	5	0.5m	20μ	20
31	3CD3955	1.5		1.5				30	0.1m	4	0.1m	15μ	10
32	3CD3955	1.5		1.5				30	0.1m	4	0.1m	15μ	10
33	3CD3955	1.5		1.5				30	0.1m	4	0.1m	15μ	10
34	3CD82B	1.5	5M	1		50	1m	40	1m	6	0.1m	0.1m	20
35	CD205C	1.5		0.7				40	0.1m	4	0.1m	5μ	10
36	CD215C	1.5		0.5				40	0.1m	4	0.1m	5μ	10
37	3CD511C	1.5		1.5				50	0.5m	5	0.5m	20μ	20
38	3CD511C	1.5		1.5				50	0.5m	5	0.5m	20μ	20
39	3CD82C	1.5	5M	1		70	1m	60	1m	6	0.1m	0.1m	50
40	3CD834	1.5	5M	3		60		60		7		0.1m	60
41	RG2S B834	1.5	9M	3		60		60	50m	7		0.1m	60
42	3CD1F	1.5	5M	1	15	140	0.5m	120	0.5m	5	0.5m	0.1m	10
43	3CD940	1.5	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
44	3CD940	1.5	4M			150	1.5m	150	1.5m	5	1.5m	10μ	
45	3CG940	1.5	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
46	3CG940	1.5	4M	1.5		150	0.1m	150	0.1m	6	0.1m	0.5μ	100
47	3CD940	1.5	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
48	3CD940	1.5	4M	1.5		150		150		5		10μ	
49	RG2S A940	1.5	4M	1.5	83	150		150		5		10μ	120
50	RG2S B511	1.75	8M	1.5		35		35		5		0.1m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
20 μ	10	25	270	1	0.1	0.5	0.9	50m	0.5			F3-02B	1
20 μ	10	25	270	10	80m	0.5	0.9	10m	0.5		150	A4-02C	2
		80	270	1	0.1	0.5	1.2	0.1	0.8		150	A3-07A	3
		80	400	1	0.5	0.5		0.1	1		150	A3-07A	4
		85	340	10	0.5	0.4	1.2		0.5		150	A3-09A	5
0.2 μ	25	85	300	1	0.1	0.5	0.5		0.8		150	A3-09A	6
		85	300	1	0.1	0.2	0.92	80m	0.8		150	A3-07A	7
20 μ	10	25	270	10	80m	0.5	0.9	10m	0.5		150	A4-02C	8
20 μ	10	25	270	1	0.1	0.35	0.9	50m	0.5			F3-02B	9
		85	300	1	0.1		1.2	80m	0.8			A4-02C	10
0.5 μ											200	A4-02B	11
		40	270	2	0.15	0.5		50m	0.5		150	A3-07A	12
2 μ	40	50	270	2	0.5	0.8	1.1	50m	0.5		175	A4-02B	13
5 μ	10	40	150	10		0.8	1	5m	0.05			A4-02C	14
		40	270	2	0.15	0.5		50m	0.5		150	A3-07A	15
1 μ	120	40	150	2	0.25	0.6	1	25m	0.25		175	A4-02B	16
0.1m	40	40	200	3	0.3	1.5		50m	0.5		150		17
		20	10m	10			0.5	2m	0.02		175	A4-02C	18
50 μ	15	40	320	1	0.5	1	1.2	0.1	1		150	F3-02A	19
50 μ	10	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	F3-02A	20
50 μ	10	40	20	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	A25	21
20 μ	10	55	400	1	0.1							Δ	22
20 μ	10	55	400	1	50m	0.5						B2-01B	23
20 μ	10	55	400	1	50m	0.5						Δ	24
0.1m	10	30	200	5	0.2	0.7	0.8	50m	0.5		175		25
20 μ	10	55	400	1	0.1							Δ	26
20 μ	10	55	400	1	50m	0.5						B2-01B	27
20 μ	10	55	400	1	50m	0.5						Δ	28
50 μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m			175	F3-02A	29
50 μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m			175	A25	30
30 μ	10	55	400	1.5	0.5	0.5	1.2	50m	0.5		150	F3-01A	31
30 μ	10	55	400	1.5	0.5		1.2	50m	0.5		150	F3-01A	32
30 μ	10	55	400	1.5	0.5	0.3	1.2	50m	0.5			F3-03A	33
0.1m	20	30	200	5	0.2	0.7	0.8	50m			175		34
20 μ	10	55	400	1	0.1							Δ	35
20 μ	10	55	400	1	50m	0.5						B2-01B	36
50 μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	F3-02A	37
50 μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	A25	38
0.1m	50	30	200	5	0.2	0.7	0.8	50m	0.5		175		39
		60	200	5	0.5	1		0.3	3			F3-03A	40
		60		5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	41
0.1m	10	40	150	10	0.2	0.8	0.9	20m	0.2		150	A4-02C	42
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-04B	43
			75	10	0.5	1	1.5	50m	0.5			F3-03A	44
		40	140	10	0.5	1.5	0.65	50m	0.5		150	F3-03A	45
1 μ	100	50	270	10	0.5	1	0.5	50m	0.5		175	F3-03A	46
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	47
		40	140	3	0.5	1.5						F3-03A	48
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	49
		40	320	2	1	1		0.15	1.5		150	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD511	1.8		1.5				30	1m	4	0.5m		
2	CD552A	1.8	3M	3		30	0.1m	30	1m	5	0.1m	0.1m	30
3	3CD511	1.8		1.5		30		30		4		0.1μ	30
4	3CD511A	1.8		1.5				30	1m	4	0.5m		
5	3CD511A	1.8		1.5				30	1m	4	0.5m		
6	B511	1.8		2				35	1m	5	0.5m	0.3m	30
7	3CD511B	1.8		1.5				50	1m	4	0.5m		
8	3CD511B	1.8		1.5				50	1m	4	0.5m		
9	CD552B	1.8	3M	3		50	0.1m	50	1m	5	0.1m	0.1m	50
10	B507	1.8		3				60	1m	5	0.5m	0.3m	30
11	CD568A	1.8	20M	1		150	0.1m	100	50m	6	5m	5μ	120
12	CD568A	1.8	20M	1		150	0.1m	100	50m	6	5m	5μ	120
13	CD568B	1.8	20M	1		200	0.1m	150	50m	6	5m	5μ	120
14	CD568B	1.8	20M	1		200	0.1m	150	50m	6	5m	5μ	120
15	3CD202A	2		1				15	0.1m	4	0.1m	10μ	10
16	CD105A	2		2				15	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
17	CX84A	2	6M	1.5				20		4			
18	3CD202A	2		1.5				20	0.1m	4	0.1m	50μ	10
19	3CD4A	2		1.5				20	0.1m	4	0.1m	50μ	10
20	3CD202A	2		1				20	0.1m	4	0.1m	10μ	10
21	CD105B	2		2				25	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
22	3CD202B	2		1	5			25	0.1m	4	0.1m	10μ	10
23	3CD202B	2		1.5	5			30	0.1m	4	0.1m	50μ	10
24	3CD4B	2		1.5				30	0.1m	4	0.1m	50μ	10
25	3CD202B	2		1		40	0.1	30	0.1m	4	0.1m	10μ	10
26	3CD202C	2		1		50	0.1	40	0.1m	4	0.1m	10μ	10
27	CD105C	2		2				40	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
28	3CD4C	2		1.5				40	0.1m	4	0.1m	50μ	10
29	CX84B	2	6M	1.5				40		4			
30	3CD202C	2		1.5	5			40	0.1m	4	0.1m	50μ	10
31	3CD201A	2		1	5			50	0.1m	4	0.1m	50μ	10
32	3CD202D	2		1		60	0.1	50	0.1m	4	0.1m	10μ	10
33	CD105D	2		2				60	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
34	CX84C	2	6M	1				60		4			
35	3CD201B	2		1	5			70	0.1m	4	0.1m	50μ	10
36	LY5281	2	20M	1				150		5		1μ	50
37	LY2755	2	20M	0.5				300		5		10μ	150
38	LY3505	2	20M	0.5				350		5		3μ	150
39	LY5096	2	20M	0.5				450		5		0.5μ	200
40	LY5015	2	20M	0.4				500		5		3μ	200
41	3CD03A	3		1.5				30	0.5m	4	0.5m	1m	10
42	3CD03B	3		1.5				30	0.5m	4	0.5m	0.3m	10
43	CS03	3	5M	0.3				30	1m	4	1m		
44	CS04	3	5M	0.3		60	1m	60	1m	4	1m		
45	XG308B	3	30M	0.25		110	1m	110	1m	3	1m	50μ	20
46	XG308C	3	30M	0.25		140	1m	140	1m	3	1m	50μ	20
47	XG308D	3	30M	0.25		170	1m	170	1m	3	1m	50μ	20
48	XGFP6211	3	20M	2			10m	180	10m	4	10m	15μ	20
49	XG308E	3	30M	0.25		200	1m	200	1m	3	1m	50μ	20
50	CD300A	5		3		200		15	0.5m	4	0.5m	0.1m	10

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
0.1m	15	50	200	3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	1
1m	30	55	270	2	0.5	1		0.1	1		125	F3-03A	2
0.1m	30	40		3	0.5	1					150	F3-03A	3
0.1m	15	25	270	3	0.5	0.5		50m	0.5			F3-02B	4
0.1m	15	50	200				0.5	50m	0.5			F3-03A	5
0.5m	20	40	320	10	0.5	1		0.15	0.5			F3-03A	6
0.1m	15	25	270	3	0.5	0.5		50m	0.5			F3-02B	7
0.1m	15	50	200			0.5		50m	0.5			F3-03A	8
1m	50	55	270	2	0.5	1		0.1	1		125	F3-03A	9
0.5m	20	60	300	10	0.5	1		0.2	2			F3-03A	10
		55	270	4	0.05	2	1	50m	0.5		150	F3-03A	11
		55		10	0.5	2	1	50m	0.5		150	F3-03A	12
		55	270	4	0.05	2	1	50m	0.5		150	F3-03A	13
		55		10	0.5	2	1	50m	0.5		150	F3-03A	14
0.1m	10	40	400	1	0.2	0.5		80m	0.8		150	F3-03A	15
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5		50m	1.5			F3-02A	16
0.1m	15	40		2	0.5	1		0.1	1		150	A3-02	17
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆		150	F3-03A	18
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆		150	F3-03A	19
0.1m	10	25	270	5	0.2	0.5		80m	0.8				20
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5		50m	0.5			F3-02A	21
0.1m	10	40	400	1	0.2	0.5		80m	0.8		150	F3-03A	22
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆		150	F3-03A	23
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆		150	F3-03A	24
0.1m	10	25	270	5	0.2	0.5		80m	0.8				25
0.1m	10	25	270	5	0.2	0.5		80m	0.8				26
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5		50m	0.5			F3-02A	27
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆		150	F3-03A	28
0.1m	15	40		2	0.5	1		0.1	1		150	A3-02	29
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆		150	F3-03A	30
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	50m	0☆		150	F3-03A	31
0.1m	10	25	270	5	0.2	0.5		80m	0.8				32
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5		50m	0.5			F3-02A	33
0.1m	15	40		2	0.5	1			0.5		150	A3-02	34
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	50m	0☆		150	F3-03A	35
		20		10	50m	0.5		20m	0.2		175	B2-01B	36
		25		10	60m	1		20m	0.2		175	B2-01B	37
		25		10	50m	1		20m	0.2		175	B2-01B	38
		25		10	0.1	1		20m	0.2		175	B2-01B	39
		25		10	25m	1		10m	0.1		175	B2-01B	40
1m	10	40	270	5	0.5	1.5	0.9	10m	0☆			F3-02B	41
0.3m	10	40	270	5	0.5	0.7	0.9	10m	0☆			F3-02B	42
1m	20	40	250	10	0.15	1.5	1.5	15m	0.15		150	A3-07B	43
1m	50	50	200	10	0.15	1.5	1.5	15m	0.15		150	F3-02B	44
0.2m	20	20		20	0.02	1.2	1.5	20m	0.1		175	B2-01B	45
0.2m	20	20		20	0.02	1.2	1.5	20m	0.1		175	B2-01B	46
0.2m	20	20	175	20	0.02	1.2	1.5	20m	0.1		175	B2-01B	47
15m	20	30		10	0.05	0.6		10m	0.1		175	A4-02B	48
0.2m	20	20		20	0.02	1.2	1.5	20m	0.1		175	B2-01B	49
0.1m	10	40	400	1	0.15	0.5		75m	0.75			F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	C D300B	5		3				25	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
2	3C D83A	5	5M	1		35	1m	25	1m	6	0.1m	0.1m	10
3	3C D3A	5		0.5				30	0.5m	4	0.5m	50 μ	10
4	3C D01A	5	2M	1				30	2m	4	2m		
5	3C F05A	5		0.5	16	30	2m	30	2m	4	0.5m		
6	C S05	5	5M	0.5				30	1m	4	1m		
7	S C05A	5		0.75		30	2m	30	2m	4			
8	3C D1A	5		0.5				30	0.5m	4	0.5m		
9	3C D3A	5		0.5		40	0.5m	35	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
10	3C D3A	5		0.5		40	0.5m	35	0.5m	4	0.5m		
11	3C D3B	5		0.5				40	0.5m	5	0.5m	50 μ	
12	3C D3B	5		0.5		45	0.5m	40	0.5m	4	0.5m		
13	3C D01B	5	2M	1				40	2m	4	2m		
14	3C D83B	5	5M	1	16	50	1m	40	1m	6	0.1m	0.1m	10
15	3C D3B	5		0.5		45	0.5m	40	0.5m	4	0.5m		
16	C D300C	5		3				40	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
17	3C D1B	5		0.5				50	0.5m	4	0.5m		
18	3C D3C	5		0.5		55	0.5m	50	0.5m	4	0.5m		
19	3C A3B	5	30M	0.5	20	50	2m	50	2m	4	2m	50 μ	20
20	3C D3C	5		0.5				50	0.5m	5	0.5m	50 μ	10
21	3C D3C	5		0.5		55	0.5m	50	0.5m	4	0.5m		
22	S C05B	5		0.75		50	2m	50	2m	4	0.5m		
23	3C D3D	5		0.5				60	0.5m	5	0.5m	50 μ	10
24	3C D3D	5		0.5		65	0.5m	60	0.5m	4	0.5m		
25	3C D01C	5	2M	1	16			60	2m	4	2m		
26	3C D83C	5	5M	1		70	1m	60	1m	6	0.1m	0.1m	50
27	3C F05B	5		0.5		60	2m	60	2m	4	0.5m		
28	C S06	5	5M	0.5		60	1m	60	1m	4	1m		
29	3C D3D	5		0.5		65	0.5m	60	0.5m	4	0.5m		
30	3C A3C	5	30M	0.5	?	80	2m	80	2m	4	2m	50 μ	20
31	C D300D	5		3				60	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
32	3C D1C	5		0.5				80	0.5m	4	0.5m		
33	3C D3E	5		0.5		85	0.5m	80	0.5m	4	0.5m		
34	3C D01D	5	2M	1				80	2m	4	2m		
35	C A783	5	20M	0.6				80	0.1m	5	0.1m		
36	C A783	5	20M	0.6				80	0.1m	5	0.1m		
37	S C05C	5		0.75		80	2m	80	2m	4	0.5m		
38	3C D3E	5		0.5		85	0.5m	80	0.5m	4	0.5m		
39	3C D3F	5		0.5		110	0.5m	100	0.5m	4	0.5m		
40	3C A3D	5	30M	0.5	20	100	2m	100	2m	4	2m	50 μ	20
41	3C D01E	5	2M	1	16			100	2m	4	2m		
42	3C F05C	5		0.5		100	2m	100	2m	4	0.5m		
43	S C05D	5		0.75		110	2m	110	2m	4	0.5m		
44	3C D1D	5		0.5				110	0.5m	4	0.5m		
45	3C A3E	5	30M	0.5	20	130	2m	130	2m	4	2m	50 μ	20
46	3C D2G	5	5M	1.5	12	140	1m	140	1m	5	1m	0.1m	10
47	3C A3E	5	30M	0.5	30	150	1m	150	1m	5	1m	50 μ	20
48	3C D1E	5		0.5				150	0.5m	4	0.5m		
49	3C F05D	5		0.5		150	2m	150	2m	4	0.5m		
50	3C A3F	5	30M	0.5	20	150	2m	150	2m	4	2m	50 μ	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{IM} (℃)	形	号
		min	max										
0.1m	10		400	1	0.75	0.5		75m	0.75			F3-03A	1
0.1m	10	30	200	10	0.3	0.7	0.8	50m	0.15		175	B2-01B	2
80μ	10	20		10	0.2						175	B2-01B	3
1m	20	20		5	0.5	0.9		50m	0.5		150		4
1m	20	10		10	0.25	1	1.5	25m	0.25		150		5
1m	20	30	250	10	0.25	1.5	1.5	25m	0.25		150	F3-02B	6
1m	20	40	200	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		150	F3-03A	7
0.1m	20	25	180	10	0.2	1						B2-01B	8
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	9
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	10
80μ	10	60		10	0.2						175	B2-01B	11
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B *	12
1m	20	20		5	0.5	0.9		50m	0.5		150	B2-01B φ	13
0.1m	10	30	200	10	0.3	0.7	0.8	50m	0.5		175	B2-01B	14
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	15
0.1m	10	40	400	1	0.75	0.5		75m	0.75			F3-03A	16
0.1m	20	25	180	10	0.75	1						B2-01B	17
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	18
0.2m	20	15		20	0.1	1	1	40m	0.2		175	B2-01B	19
80μ	10	40		10	0.2						175	B2-01B	20
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	21
1m	20	40	200	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		150	F3-07A	22
80μ	10	20		10	0.2						175	B2-01B	23
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	24
1m	20	20		5	0.5	0.9	0.9	50m	0.5		150	B2-01B φ *	25
0.1m	50	30	200	10	0.3	0.7	0.8	50m	0.5		175	B2-01B	26
1m	20	10		10	0.25	1	1.5	25m	0.25		175		27
1m	50	50	200	10	0.25	1.5	1.5	25m	0.25		150	F3-03A	28
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	29
0.2m	20	15		20	0.1	1	1	40m	0.2		175	B2-01B	30
0.1m	10	40	400	1	0.75	0.5		75m				F3-07A	31
0.1m	20	25	180	10	0.2	1						B2-01B	32
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	33
1m	20	20		5	0.5	0.9		50m	0.5		150	B2-01B φ *	34
0.1m	60	50		10	0.2	0.8		20m	0.2		175		35
0.1m	60	30		2	0.25	0.5		20m	0.25		175	B2-01B	36
1m	20	40	200	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		150	F3-07A	37
0.1m	10	20		10	0.2	1	1	30m	0.3		175	B2-01B	38
1μ	10	20		10	0.2	1.5	1.5	30m	0.3		175	B2-01B	39
0.2m	20	15		20	0.1	1	1	40m	0.2		175	B2-01B	40
1m	20	15		5	0.5	0.9		50m	0.5		150	B2-01B φ *	41
1m	20	10	200	10	0.25	1	1.5	25m	0.25		150	B2-01B φ *	42
1m	20	40	180	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		150	F3-07A	43
0.1m	20	25		10	0.2	1						B2-01B	44
0.2m	20	15		20	0.1	1	1	40m	0.2		175	B2-01B	45
0.3m	10	40	150	10	0.5	1	1	0.1	0.5		150	C3-01A, B2-01B	46
0.2m	20	40	150	20	0.1	1	1	20m	0.1		150	B2-01B, C3-01A	47
0.1m	20	25	180	10	0.2	1						F3-07A	48
1m	20	10		10	0.25	1	1.5	25m	0.25		150	B2-01B φ *	49
0.2m	20	15		20	0.1	1	1	40m	0.2		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C/W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)		
1	3CA3F	5	30M	0.5	30	200	1m	200	1m	5	1m	50 μ	20
2	3CF05E	5		0.5		200	2m	200	2m	4	0.5m		
3	3CF05F	5		0.5		250	2m	250	2m	4	0.5m		
4	3CF05G	5		0.5		300	2m	300	2m	4	0.5m		
5	XGFP14	6	1M	4		90	1m	55	1m	7	1m	1m	90
6	3CA4B	7.5	30M	0.75	13.3	50	3m	50	3m	4	3m	0.5m	20
7	3CA4C	7.5	30M	0.75	13.3	80	3m	80	3m	4	3m	0.5m	20
8	3CA4D	7.5	30M	0.75	13.3	100	3m	100	3m	4	3m	0.5m	20
9	XG309B	7.5	20M	0.5	13.3	110	3m	110	3m	3	3m	0.5m	20
10	XG309B	7.5	20M	0.5		110	3m	110	3m	3	3m	0.5 μ	20
11	3CA4E	7.5	30M	1	15	130	1m	130	1m	5	1m	0.5m	20
12	3CA4E	7.5	30M	0.75	13.3	130	3m	130	3m	4	3m	0.5m	20
13	XG309C	7.5	20M	0.5	13.3	140	3m	140	3m	3	3m	0.5m	20
14	3CD3G	7.5	5M	2	12	140	1m	140	1m	5	1m	0.2m	10
15	3CA4F	7.5	30M	1	15	150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	20
16	3CA4F	7.5	30M	0.75	13.3	150	3m	150	3m	4	3m	0.5m	20
17	XG309D	7.5	20M	0.5	13.3	170	3m	170	3m	3	3m	0.5m	20
18	XG309E	7.5	20M	0.5	13.3	200	3m	200	3m	3	3m	0.5m	20
19	CD473	8				30	1m	30	2m	5	0.5m	20 μ	30
20	3CD10A	10		1.5	7.5			25	0.5m	4	1m	1m	20
21	3CD4A	10	10M	2	10			30	1m	4	1m		
22	3CD473	10	100M S	3		30		30		5		1 μ	20
23	3CD511	10	3M	1.5		35	0.1m	30	1m	4	0.5m	0.1m	30
24	3CD3A	10	1M	1				30	3m	4	3m		
25	3CD4A	10		1		50	3m	30	3m	4	5m		
26	3CD4A	10		1.5		35	1m	30	1m	4	1m		
27	3CD02A	10	2M	2	8			30	2m	4	2m		
28	3CD10A	10	1M	1.3		30	2m	30	2m	4	1m		
29	3CD010A	10	500 k	1.5	10			30	1m	5	0.5m		
30	3CD010A	10	500 k	1.5	10			30	1m	5	0.5m		
31	3CF1A	10		1		30	2m	30	2m	4	1m		
32	CS10	10		1				30	1m	5	1m		
33	CS11	10	3M	1				30	3m	4	3m		
34	SC1A	10		1		30	2m	30	2m	4	1m		
35	3CD02A	10	2M	1.5				30	2m	4	1m		
36	3CD3A	10		1				30	3m	4	3m		
37	3CD104A	10		1.5				30	2m	3	4m		
38	3CD104A	10	5M	1.5	10			30	2m	3	4m		30
39	3CD511	10	3M	1.5		35	0.1m	30	1m	4	0.5m	0.1 μ	30
40	CS11	10	3M	1		30	1m	30	1m	4	1m	0.1m	
41	3CD511	10	10M	1.5	12.5	35	0.1m	35	0.1m	5	0.1m	0.1m	35
42	CD715	10		3		35	1m	35	2m	5	0.5m	20 μ	35
43	3CD02B	10	2M	1.5				40	2m	4	1m		
44	3CD4B	10		1.5		45	1m	40	1m	4	1m		
45	3CD02B	10	2M	2	8			40	2m	4	2m		
46	3CD10B	10		1.5	7.5			40	0.5m	4	1m	1m	20
47	CS11	10		1				45	1m	5	1m		
48	CS11	10		1.5		45		45		4		15 μ	10
49	3CD4B	10	10M	2	10			50	1m	4	1m		
50	3CD512C	10		1.5	10			50	0.5m	5	0.5m	40 μ	15

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{FES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.2m	20	40	150	20	0.1	1	1	20m	0.1		150	B2-01B	1
1m	20	10		10	0.75	1	1.5	12.5m	0.125		150	B2-01B ϕ^*	2
1m	20	10		10	0.75	1	1.5	12.5m	0.125		150	B2-01B ϕ^*	3
1m	20	10		10	0.75	1	1.5	12.5m	0.15		175	B2-01B ϕ^*	4
1m	55	25	100	4	0.5	0.5	1.5	0.2	1		175	B2-01B	5
1m	20	10		10	0.2	1	1.5	60m	0.3		175	B2-01B	6
1m	20	10		10	0.2	1	1.5	60m	0.3		175	B2-01B	7
1m	20	10		10	0.2	1	1.5	60m	0.3		175	B2-01B	8
1m	20	20		10	0.2	1.5	1.5	40m	0.2		175	B2-01B	9
1m	20	10		10	0.2	1.5	1.5	40m	0.2		175	B2-01B	10
1m	20	40	150	10	0.2	2	1	60m	0.3		150	B2-01B, C3-01A	11
1m	20	10		10	0.2	1	1.5	60m	0.3		175	B2-01B	12
1m	20	20		10	0.2	1.5	1.5	40m	0.2		175	B2-01B	13
0.5m	10	40	150	10	0.5	1	1	0.1	1		150	B2-01B	14
1m	20	40	150	10	0.2	2	1	60m	0.3		150	B2-01B, C3-01A	15
1m	20	10		10	0.2	1	1.5	60m	0.3		175	B2-01B	16
1m	20	20		10	0.2	1.5	1.5	40m	0.2		175	B2-01B	17
1m	20	20		10	0.2	1.5	1.5	40m	0.2		175	B2-01B	18
1m	20	40	270	2	1	1						F3-07A	19
1m	20	20		10	0.5	1.5	1.5	0.1	1		155	B2-01B	20
0.2m	20	15	270	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01B	21
		70	240	2	0.5	0.8		0.2	2		150	F3-03A	22
		40		3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	23
2m	20	10	270	10	0.5	1.5	1.5	0.1	0.5		150	B2-01B	24
2m	20	10		10	0.75	1	1	0.15	0.75			B2-01C	25
1m	10	20		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		175	B2-01B	26
1m	20	20		5	1	0.9		0.1m	1		150	B2-01B ϕ^*	27
1m	20	15		10	0.5	1.5	1.8	50m	0.5		150	B2-01B	28
1m	20	15		5	0.75	1		1.5	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	29
1m	20	15		5	0.75	1		1.5	0.7	1.5 μ	175	C3-01A	30
1m	20	10		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	B2-01B ϕ^*	31
0.1m	20	30	250	10	0.5	1		50m	0.5		150	F3-03A	32
2m	20	30	250	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	33
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	34
1m	20	20	270	5	1	1					150	B2-01B	35
0.5m	20	15	180	10	0.5	1						B2-01B	36
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75		175	B2-01B	37
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75		175	B2-01B	38
		40		3	0.5	0.5		50m	0.5	1.5 μ	150	F3-03A	39
		30		10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	40
1m	35	40		2	1	1		0.15	1.5		150	F3-03A	41
1m	20	40	270	2	1	1		0.2	2		150	F3-03A	42
1m	20	20	270	5	1	1		0.1	1		150	B2-01B	43
1m	10	20		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		175	B2-01B	44
1m	20	20		5	1	0.9		0.1	1		150	B2-01B ϕ^*	45
1m	20	20		10	0.5	1.5	1.5	0.1	1		175	B2-01B	46
0.1m	20	30	250	10	0.5	1		50m	0.5		150	F3-03A	47
30 μ	10	55	400	10	0.5	0.5	1.2	50m	0.5		150	F3-03A	48
0.2m	20	15	270	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01B	49
0.1m	15	40	320	5	0.5	1	1.2	0.1	1		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流 I_{CBO} V_{CB}	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)
1	3CD104B	10	5M	1.5	10			50	2m	3	4m	40 μ	15
2	3CD512S-C	10		1.5	10			50	0.5m	5	0.5m		
3	3CD3B	10	1M	1				50	3m	4	3m		
4	3CD4B	10		1		80	3m	50	3m	4	5m		
5	3CD10B	10	1M	1.3		50	2m	50	2m	4	1m		
6	3CD010B	10	500k	1.5	10			50	1m	5	0.5m		
7	3CD010B	10	500k	1.5	10			50	1m	5	0.5m		
8	SC1B	10		1		50	2m	50	2m	4	1m		
9	3CD02C	10	2M	1.5				50	2m	4	1m		
10	3CD3B	10		1				50	3m	4	3m		
11	3CD104B	10		1.5				50	2m	3	4m	1m	20
12	3CD02D	10		1.5				60	2m	4	1m		
13	3CD4C	10		1.5		65	1m	60	1m	4	1m		
14	3CD02C	10	2M	2	8			60	2m	4	2m		
15	3CD10C	10		1.5	7.5			60	0.5m	4	1m		
16	3CF1B	10		1		60	2m	60	2m	4	1m	1m	20
17	CS12	10	3M	1		60	1m	60	3m	4	3m		
18	CS12	10		1		100	1m	60	1m	5	1m		
19	3CD10D	10		1	7.5			70	0.5m	4	1m		
20	3CD3C	10	1M	1				80	3m	4	3m		
21	3CD4C	10		1		120	3m	80	3m	4	5m		
22	3CD4D	10		1.5		85	1m	80	1m	4	1m		
23	3CD02D	10	2M	2	8			80	2m	4	2m		
24	3CD10C	10	1M	1.3		80	2m	80	2m	4	1m		
25	3CD3C	10		1				80	3m	4	3m		
26	3CD104C	10		1.5				80	2m	3	4m		
27	3CD104C	10	5M	1.5	10			80	2m	3	4m		
28	3CD4C	10	10M	2	10			80	1m	4	1m		
29	3CD010C	10	500k	1.5	10			80	1m	5	0.5m		
30	3CD010C	10	500k	1.5	10			80	1m	5	0.5m		
31	SC1C	10		1		80	2m	80	2m	4	1m	1m	20
32	3CD10E	10		1	7.5			90	0.5m	4	1m		
33	3CD3F	10		1.5		105	1m	100	1m	4	1m		
34	3CD02E	10	2M	2	8			100	2m	4	2m		
35	3CD010D	10	500k	1.5	10			100	1m	5	0.5m		
36	3CD010D	10	500k	1.5	10			100	1m	5	0.5m		
37	3CF1A	10		1.5				100	1m	4	1m		
38	3CF1C	10		1		100	2m	100	2m	4	1m		
39	3CD3D	10	1M	1				110	3m	4	3m		
40	3CD4D	10		1		180	3m	110	3m	4	5m		
41	3CD10D	10	1M	1.3		110	2m	110	2m	4	1m		
42	SC1D	10		1		110	2m	110	2m	4	1m		
43	3CD3D	10		1				110	3m	4	3m		
44	3CD104D	10		1.5				110	2m	3	4m		
45	3CD4D	10	10M	2	10			110	1m	4	1m		
46	3CD104D	10	5M	1.5	10			110	2m	3	4m	1m	20
47	3CD10F	10		1	7.5			120	0.5m	4	1m		
48	3CD010E	10	500k	1.5	10			120	1m	5	0.5m		
49	3CD010E	10	500k	1.5	10			120	1m	5	0.5m		
50	3CA11E	10	30M	1.5	10	130	1m	130	1m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	1
0.1m	15	40	320	5	0.5	1	1.2	0.1	1		150	F3-03A	2
2m	20	10	270	10	0.5	1.5	1.5	0.1	0.5		150	B2-01B	3
2m	20	10		10	0.75	1	1	0.15	0.75			B2-01C	4
1m	20	15		10	0.5	1.5	1.3	50m	0.5		150	B2-01B	5
1m	20	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	6
1m	20	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	C3-01A	7
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	8
1m	20	20	270	5	1	1		0.1	1		150	B2-01B	9
0.5m	20	15	180	10	0.5	1							10
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75		175	B2-01B	11
1m	20	20	270	5	1	1		0.1	1		150	B2-01B	12
1m	10	20		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		175	B2-01B	13
1m	20	20		5	1	0.9		0.1	1		150	B2-01B φ	14
1m	20	20		10	0.5	1.5	1.5	0.1	1		175	B2-01B	15
1m	20	10		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	B2-01B φ	16
2m	50	50	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	17
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	F3-03A	18
1m	20	20		10	0.5	1.5	1.5	0.1	1		175	B2-01B	19
2m	20	10	270	10	0.5	1.5	1.5	0.1	0.5		150	B2-01B	20
2m	20	20		10	0.75	1	1	0.15	0.75			B2-01C	21
1m	20	20		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		175	B2-01B	22
1m	10	10		5	1	0.9		0.1	1		150	B2-01B φ	23
1m	20	15		10	0.5	1.5	1.8	50m	0.5		150	B2-01B	24
0.5m	20	15	180	10	0.5	1						B2-01B	25
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75		175	B2-01B	26
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	27
0.2m	20	15	270	10	0.5	0.8		0.05	0.5			B2-01B	28
1m	50	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	29
1m	50	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	C3-01A	30
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	31
1m	20	20		10	0.5	1.5	1.5	0.1	1		175	B2-01B	32
1m	10	20		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		175	B2-01B	33
1m	20	15		5	1	0.9		0.1	1		150	B2-01B φ	34
1m	50	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	35
1m	50	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	C3-01A	36
1.5m	50	20		10	0.5	2		0.1	1		175	B2-01C	37
1m	20	10		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	B2-01B φ	38
2m	20	10	270	10	0.5	1.5	1.5	0.1	0.5		150	B2-01B	39
2m	20	10		10	0.75	1	1	0.15	0.75			B2-01C	40
1m	20	15		10	0.5	1.5	1.8	50m	0.5		150	B2-01B	41
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	42
0.5m	20	15	180	10		1						B2-01B	43
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75		175	B2-01B	44
0.2m	20	15	270	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01B	45
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	46
1m	20	20		10	0.5	1.5	1.5	0.1	1		175	B2-01B	47
1m	50	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	48
1m	50	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	C3-01A	49
1m	50	40	150	5	0.2	0.8	1	0.1	1		150	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD4E	10	10M	2	10			150	1m	4	1m		
2	3CD3E	10		1				150	3m	4	3m		
3	3CD104E	10		1.5				150	2m	3	4m		
4	3CD3E	10	1M	1				150	3m	4	3m		
5	3CD4E	10		1		250	3m	150	3m	4	5m		
6	3CD10E	10	1M	1.3		150	2m	150	2m	4	1m		
7	3CD010F	10	500k	1.5	10			150	1m	5	0.5m		
8	3CD010F	10	500k	1.5	10			150	1m	5	0.5m		
9	3CF1B	10		1.5				150	1m	4	1m		
10	3CF1D	10		1		150	2m	150	2m	4	1m		
11	CD01A	10	4M	1		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	10 μ	50
12	3CD104E	10	5M	1.5	10			150	2m	3	4m		
13	CD01A	10	4M	1		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	10 μ	50
14	CD01B	10	4M	1		180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	10 μ	
15	CD01B	10	4M	1		180	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	10 μ	50
16	3CD10F	10	1M	1.3		200	2m	200	2m	4	1m		50
17	3CD010G	10	500k	1.5	10			200	1m	5	0.5m		
18	3CD104F	10	5M	1.5	10			200	2m	3	4m		
19	3CD010G	10	500k	1.5	10			200	1m	5	0.5m		
20	3CF1C	10		1.5				200	1m	4	1m		
21	3CF1E	10		1		200	2m	200	2m	4	1m		
22	CD01D	10	4M	1		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	10 μ	50
23	CD01D	10	4M	1		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	10 μ	50
24	3CD010G	10		1.5				200	1m	5	0.5m		
25	3CD104F	10		1.5				200	2m	3	4m		
26	3CA10D	10	30M	1	10	200	1m	200	1m	5	1m	1m	50
27	3CA10E	10	30M	1	10	250	1m	250	1m	5	1m	1m	50
28	3CF1F	10	5M	2	10	250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	20
29	3CF1D	10		1.5				250	1m	4	1m		
30	3CF1F	10		1		250	2m	250	2m	4	1m		
31	3CF1E	10		1.5				300	1m	4	1m		
32	3CF1G	10		1		300	2m	300	2m	4	1m		
33	3CD3A	15	3M	2		40	1m	20	1m	5	1m	0.1m	20
34	3CD3A	15		2		40	1m	20	1m	5	1m	0.1m	20
35	3CD3B	15		2		60	1m	40	1m	5	1m	0.1m	20
36	3CD3B	15		2		60	1m	40	1m	5	1m	0.1m	20
37	3CA5B	15	30M	1.5	10	50	3m	50	3m	4	3m	0.5m	20
38	3CA5C	15	30M	1.5	10	80	3m	80	3m	4	3m	0.5m	20
39	XG Fp614	15	30M	2		80	3m	80	3m	4	3m	0.5m	20
40	XG310A	15	20M	1		80	3m	80	3m	3	3m	1m	20
41	CS15	15	3M	1.5				100	3m	4	3m		
42	3CA5D	15	30M	1.5	10	100	3m	100	3m	4	3m	0.5m	20
43	XG310B	15	20M	1	6.6	110	3m	110	3m	3	3m	0.5m	20
44	3CA5E	15	30M	1.5	10	130	3m	130	3m	4	3m	0.5m	20
45	XG310C	15	20M	1	6.6	140	3m	140	3m	3	3m	0.5m	20
46	3CD4G	15	5M	2.5	10	140	1m	140	1m	5	1m	0.5m	20
47	3CD153G	15	5M	2.5	10	140	1m	140	1m	5	1m	0.5m	20
48	3CA5F	15	30M	2	10	150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	20
49	CS16	15	3M	1.5				150	3m	4	3m		
50	FS940	15	1M	2				150	0.5m	5	0.5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
0.2m	20	15	270	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01B	1
0.5m	20	15	180	10	0.5	1						B2-01B	2
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75		175	B2-01B	3
2m	20	10	270	10	0.75	1.5	1.5	0.1	0.5		150	B2-01B	4
2m	20	10		10	0.75	1	1	0.15	0.75			B2-01C	5
1m	20	15		10	0.5	1.5	1.8	50m	0.5		150	B2-01B	6
1m	100	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	7
1m	100	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	C3-01A	8
1.5m	50	20		10	0.5	2		0.1	1		175	B2-01C	9
1m	20	10		10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	B2-01B φ*	10
50 μ	50	25	270	10	0.5	1						B2-01B	11
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	12
50 μ	50	25	270	10	0.5	1						△	13
50 μ	50	25	270	10	0.5	1						B2-01B	14
50 μ	50	25	270	10	0.5	1						△	15
1m	20	15		10	0.5	1.5	1.8	50m	0.5		150	B2-01B	16
1m	100	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	17
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	18
1m	100	15		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5 μ	175	C3-01A	19
1.5m	50	20		10	0.5	2		0.1	1		175	B2-01C	20
1m	20	10		10	0.3	1.5	1.5	25m	0.25		150	B2-01C φ*	21
50 μ	50	25	270	10	0.5	1						B2-01B	22
50 μ	50	25	270	10	0.5	1						△	23
1m	100	15		5	0.75						175	C3-01A	24
1m	20	10		3	0.75	1.5		75m	0.75		175	B2-01B	25
1m	50	40	150	5	0.2	0.8	1	60m	0.3		150	B2-01B	26
1m	50	40	150	5	0.2	0.8	1	60m	0.3		150	B2-01B	27
1m	20	40	150	10	1	1	1	0.2	1		150	B2-01B	28
1.5m	50	20		10	0.5	2		0.1	1		175	B2-01C	29
1m	10	10		10	0.3	1.5	1.5	25m	0.25		150	B2-01B φ*	30
1m	50	20		10	0.5	2		0.1	1		175	B2-01C	31
1m	20	10		10	0.3	1.5	1.5	10m	0.25		150	B2-01B φ*	32
0.5m	20	30	270	10	0.5	1		0.1	1		150	B2-01B	33
0.5m	20	30	270	10	0.5	1					150	B2-01B	34
0.5m	20	30	270	10	0.5	1					150	B2-01B	35
0.5m	20	30	270	10	0.5	1		0.1	1		150	B2-01B	36
1m	20	10		10	0.5	1.5	2	0.1	0.5		175	B2-01B	37
1m	20	10		10	0.5	1.5	2	0.1	0.5		175	B2-01B	38
1m	20	15		2	0.5	1.5	1.5	0.1	0.5		175	F3-03A	39
2m	20	10		10	0.5	2	1.2	0.1	0.5		175		40
2m	50	40	200	10	0.1	1.5	1.5	52m	0.1		150	F3-03A	41
1m	20	10		10	0.5	1.5	2	0.1	0.5		175	B2-01B	42
1.5m	20	10		10	0.5	1.2	2	0.1	0.5		175	B2-01B	43
1m	20	10		10	0.5	1.5	2	0.1	0.5		175	B2-01B	44
1.5m	20	10		10	0.5	1.2	2	0.1	0.5		175	B2-01B	45
1m	20	40	150	10	1	1	1	0.2	1		150	B2-01B	46
1m	20	40	150	10	1	1	1	0.2	1		150	B2-01B	47
1m	20	40	150	10	0.5	2	1.5	0.1	0.5		150	B2-01B, C3-01A	48
2m	50	40	200	10	0.1	1.5	1.5	20m	0.2		150	F3-03A	49
0.1m	100	40	300	5	50m	3		50m	0.5		150	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	- 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}	V_{CB} (V)
1	3CA5F	15	30M	1.5	10	150	3m	150	3m	4	3m	0.5m	20
2	XG310D	15	20M	1	6.6	170	3m	170	3m	3	3m	0.5m	20
3	3CA5G	15	30M	2	10	180	1m	180	1m	5	1m	0.5m	20
4	XG310E	15	20M	1	6.6	200	3m	200	3m	3	3m	0.5m	20
5	XG351A	18	5M	4		60	1m	60	1m	5	1m	0.1μ	20
6	XG351B	18	5M	4		100	1m	100	1m	5	1m	5μ	20
7	XG351C	18	5M	4		150	1m	150	1m	5	1m	10μ	20
8	XG351D	18	5M	4		180	1m	180	1m	5	1m	10μ	20
9	XG351E	18	5M	4		200	1m	200	1m	5	1m	10μ	20
10	3CD20A	20		3	3.5			25	0.5m	4	1m	2m	20
11	3CD4A	20	1M	2				30	5m	4	5m		
12	3CD03A	20	2M	3	4			30	2m	4	2m		
13	3CD20A	20	1M	2.6		30	2m	30	2m	4	1m		
14	3CD020A	20	500k	2	5			30	1m	5	1m		
15	3CD020A	20	500k	2	5			30	1m	5	1m		
16	SC2A	20		2		30	2m	30	2m	4	1m		
17	SC2A	20		2		30	2m	30	2m	4	1m		
18	3CD4A	20		2				30	5m	4	5m		
19	3CD20A	20		2		40	1m	30	2m				
20	3CD4A	20	1M	2				30	5m	4	5m		
21	3CD511	20	5M	2		50	1m	40	2m	5	1m	0.1m	40
22	3CD511	20	5M	2	5	50	1m	40	2m	5	1m	0.1m	40
23	3CD03B	20	2M	3	4			40	2m	4	1m		
24	3CD5A	20		2				40	5m	4	5m	15μ	20
25	3CA6B	20	30M	2	7.5	40	5m	40	5m	4	5m	1m	20
26	3CD20B	20		3	3.5			40	0.5m	4	1m	2m	20
27	3CD4B	20	1M	2				50	5m	4	5m		
28	3CD20B	20	1M	2.6		50	2m	50	2m	4	1m		
29	3CD020B	20	500k	2	5			50	1m	5	1m		
30	3CD020B	20	500k	2	5			50	1m	5	1m		
31	CD77-2A	20	1M	2	3	50	2m	50	2m	4	1m		
32	CS21	20		2		30	1m	50	1m	5	1m	0.2m	30
33	SC2B	20		2		50	2m	50	2m	4	1m		
34	SC2B	20		2		50	2m	50	2m	4	1m		
35	3CD4B	20		2				50	5m	4	5m		
36	3CD4B	20	1M	2				50	5m	4	5m		
37	3CD20B	20	1M	2		4	1m	50	2m				
38	3CD5B	20		2				60	5m	4	5m	1.5m	20
39	3CA6C	20	30M	2	7.5	60	5m	60	5m	4	5m	1m	20
40	CS D521	20	3M	2	2.5	60		60		6		0.1m	60
41	3CD03C	20	2M	3	4			60	2m	4	2m		
42	3CD20C	20		3	3.5			60	0.5m	4	2m	2m	20
43	3CD20D	20		3	3.5			70	0.5m	4	1m	2m	20
44	CS22	20		2		100	1m	75	1m	5	1m	0.2m	50
45	3CD4C	20	1M	2				80	5m	4	5m		
46	3CD03D	20	2M	3	4			80	2m	4	2m		
47	3CD20C	20	1M	2.6		80	2m	80	2m	4	1m		
48	3CD020C	20	500k	2	5			80	1m	5	1m		
49	3CD020C	20	500k	2	5			80	1m	5	1m		
50	SC2C	20		2		80	2m	80	2m	4	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	20	10		10	0.5	1.5	2	0.1	0.5		175	B2-01B	1
1.5m	20	10		10	0.5	1.2	2	0.1	0.5		175	B2-01B	2
1m	20	40	150	10	0.5	2	1.5	0.1	0.5		150	B2-01B, C3-01A	3
1.5m	20	10		10	0.5	1.2	2	0.1	0.5		175	B2-01B	4
1μ	20	30	150	10	0.1	0.6	1.2	50m	0.2		175	B2-01B	5
1μ	20	30	150	10	0.1	0.8	1.2	50m	0.2		175	B2-01B	6
1μ	20	30	150	10	0.1	0.8	1.2	50m	0.2		175	B2-01B	7
1μ	20	30	150	10	0.1	0.8	1.2	50m	0.2		175	B2-01B	8
1μ	20	30	150	10	0.1	0.8	1.2	50m	0.2		175	B2-01B	9
2m	20	20		10	1	2	2	0.2	2		175		10
2m	20	10	270	10	1	1.5	1.5	0.2	1		150	B2-01B	11
1m	20	20		5	1.5	0.9		0.15	1.5		150	B2-01B φ*	12
1m	20	15		10	1	1.5	1.8	0.1	1		150	B2-01C	13
1m	20	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	B2-01B	14
1m	20	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	C3-01A	15
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	F3-03A	16
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	A69	17
0.5m	20	15	180	10	1	1						B2-01B	18
1m	20	30	300	10	0.5	1.5		0.1	1		150	F3-03A	19
0.5m	20	15	180	10	1	1		80m	0.8		175	B2-01C	20
0.1m	30	40	280	5	0.5	1	1.5	50m	0.5		175	F3-03A	21
0.1m	30	40	240	5	0.5	1	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	22
1m	20	20		5	1.5	0.9		0.15	1.5		150	B2-01B φ*	23
2m	20	10	30	10	1	1	2		1		175	B2-01B	24
1.5m	20	10	100	10	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01C	25
2m	20	20		10	1	2	2	0.2	2		175	B2-01C	26
2m	20	10	270	10	1	1.5	1.5	0.2	1		150	B2-01B	27
1m	20	15		10	1	1.5	1.8	0.1	1		150	B2-01C	28
1m	20	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	B2-01B	29
1m	20	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	C3-01A	30
0.5m	40	25	180	10	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B φ	31
0.5m	30	30	120	5	0.5	1		0.1	1		150	F3-03A	32
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	F3-03A	33
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	A69	34
0.5m	20	15	180	10	1	1						B2-01B	35
0.5m	20	15	180	10	1	1		80m	0.8		175	B2-01C	36
1m	20	30	300	10	0.5	1.5		0.1	1		150	F3-03A	37
1m	20	10	30	10	1	1	2	0.2	1		175	B2-01B	38
1.5m	20	10	100	10	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01C	39
3m	60	50	320	2	1	1.5					125	F3-03A	40
1m	20	20		5	1.5	0.9		0.15	1.5		150	B2-01B φ*	41
2m	20	20		10	1	2	2	0.2	1		175	B2-01C	42
2m	20	20		10	1	2	2	0.2	1		175	B2-01C	43
0.5m	50	30	120	5	1.5	1		0.1	1		150	F3-03A	44
2m	20	10	270	10	1	1.5	1.5	0.2	1		150	B2-01B	45
1m	20	20		5	1.5	0.9		0.15	1.5		150	B2-01B φ*	46
1m	20	15		10	1	1.5	1.8	0.1	1		150	B2-01C	47
1m	50	15		5	1	1		0.2	1		175	B2-01B	48
1m	50	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	C3-01A	49
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	1.1	1	1.5 μ	150	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	S C2C	20		2		80		80	2m	4	1m		
2	3CD4C	20		2				80	5m	4	5m		
3	3CD5C	20		2				80	5m	4	5m	1.5m	20
4	3CD20C	20	1M	2		4	1m	80	2m				
5	3CA6D	20	30M	2	7.5	80	5m	80	5m	4	5m	1m	20
6	3CD4C	20	1M	2				80	5m	4	5m		
7	3CD20E	20		2	3.5			90	0.5m	4	1m	2m	20
8	3CD03E	20	2M	3	4			100	2m	4	2m		
9	3CD020D	20	500k	2	5			100	1m	5	1m		
10	3CD020D	20	500k	2	5			100	1m	5	1m		
11	CD77-2B	20	1M	2	5	100	2m	100	2m	4	1m		
12	CS23	20		2		150	1m	100	1m	5	1m	0.2m	50
13	3CD4D	20		2				100	5m	4	5m		
14	3CD5D	20		2				100	5m	4	5m	1.5m	20
15	3CD4D	20	1M	2				100	5m	4	5m		
16	3CA6E	20	30M	2	7.5	100	5m	100	5m	4	5m	1m	20
17	3CD4D	20	1M	2		110	2m	110	5m	4	5m		
18	3CD20D	20	1M	2.6		110	2m	110	2m	4	1m		
19	SC2D	20		2		110	2m	110	2m	4	1m		
20	SC2D	20		2				110	2m	4	1m		
21	3CD20D	20	1M	2		4	1m	110	2m				
22	3CD5E	20		2				120	5m	4	5m	1.5m	20
23	3CA6F	20	30M	2	7.5	120	5m	120	5m	4	5m	1m	20
24	3CA6F	20	30M	2	10	120	3m	120	3m	5	3m	0.5m	20
25	3CD20F	20		2	3.5			120	0.5m	4	1m	2m	20
26	3CD020E	20	500k	2	5			120	1m	5	1m		
27	3CD020E	20	500k	2	5			120	1m	5	1m		
28	3CD4E	20	1M	2			2m	150	5m	4	5m		
29	3CD20E	20	1M	2.6		150		150	2m	4	1m		
30	3CD020F	20	500k	2	5			150	1m	5	1m		
31	3CD020F	20	500k	2	5			150	1m	5	1m		
32	CD77-2C	20	1M	2	3	150	2m	150	2m	4	1m		
33	CS24	20		2		200	1m	150	1m	5	1m	0.2m	50
34	3CA6G	20	30M	2	10	150	3m	150	3m	5	3m	0.5m	20
35	3CD4E	20	1M	2				150	5m	4	5m		
36	3CD4E	20		2				150	5m	4	5m		
37	3CD5F	20		2				150	5m	4	5m	1.5m	20
38	3CD20E	20	1M	2		4	1m	150	2m				
39	3CD20F	20	1M	2		4	1m	200	2m				
40	3CD20F	20	1M	2.6		200	2m	200	2m	4	1m		
41	3CD020G	20	500k	2	5			200	1m	5	1m		
42	3CD020G	20	500k	2	5			200	1m	5	1m		
43	3CF2A	20		2.5				200	5m	3	10m		
44	CD77-2D	20	1M	2	3	200	2m	200	2m	4	1m		
45	3CF2B	20		2.5				250	5m	3	10m		
46	3CF2F	20	5M	2.5	8	250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	20
47	3CF2C	20		2.5				300	5m	3	10m		
48	3CD5A	25		2				30	5m	3	5m		
49	3CD5A	25		2		50	5m	30	5m	4	10m		
50	3CA10B	25	30M	2.5		30	15m	30	15m	3	15m	1m	24

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	A69	1
0.5m	20	15	180	10	1	1					175	B2-01B	2
2m	20	10	30	10	1	1	2	0.2	1		175	B2-01B	3
1m	20	30	300	10	0.5	1.5		0.1	1		150	F3-03A	4
1.5m	20	10	100	10	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01C	5
0.5m	20	15	180	10	1	1		0.08	0.8		175	B2-01C	6
2m	20	20		10	1	2	2	0.2	2		175	B2-01C	7
1m	20	15		5	1.5	0.9		0.15	1.5		150	B2-01B ϕ	8
1m	50	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	B2-01B	9
1m	50	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	C3-01A	10
0.5m	40	25	180	10	1	1	1.5	0.2	1		175	B2-01B ϕ	11
0.5m	50	30	120	5	0.5	1		0.1	1		150	F3-03A	12
0.5m	20	15	180	10	1	1						B2-01B	13
2m	20	10	30	10	1	1	2	0.2	1		175	B2-01B	14
0.5m	20	15	180	10	1	1		0.08	0.8		175	B2-01C	15
1.5m	20	10	100	10	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01C	16
2m	20	10	270	10	1	1.5	1.5	0.2	1	1.5 μ	150	B2-01B	17
1m	20	15		10	1	1.5	1.8	0.1	1	1.5 μ	150	B2-01C	18
1m	20	40	200	10	1	1.5		0.1	1		150	F3-03A	19
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	A69	20
1m	20	30	300	10	0.5	1.5		0.1	1		150	F3-03A	21
2m	20	10	30	10	1	1	2	0.2	1		175	B2-01B	22
1.5m	20	10	100	10	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01C	23
1m	20	40	150	10	0.75	2	1.5	0.15	0.75		150	B2-01C, C3-02C	24
2m	20	20		10	1	2	2	0.2	2		175	B2-01C	25
1m	50	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	B2-01B	26
1m	50	15	270	5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	C3-01A	27
2m	20	10		10	1	1.5	1.5	0.2	1		150	B2-01B	28
1m	20	15		10	1	1.5	1.8	0.1	1		150	B2-01C	29
1m	100	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	B2-01B	30
1m	100	15	180	5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	C3-01A	31
0.5m	40	25	120	10	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B ϕ	32
0.5m	50	30		5	0.5	1		0.1	1		150	F3-03A	33
1m	20	40	150	10	0.75	2	1.5	0.15	0.75		150	B2-01C, C3-02C	34
0.5m	20	15	180	10	1	1		0.08	0.8		175	B2-01C	35
0.5m	20	15	180	10	1	1						B2-01B	36
2m	20	10	30	10	1	1	2	0.2	1		175	B2-01B	37
1m	20	30	300	10	0.5	1.5		0.1	1		150		38
1m	20	30	300	10	0.5	1.5		0.1	1		150	F3-03A	39
1m	20	15		10	1	1.5	1.8	0.1	1		150	B2-01C	40
1m	100	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	B2-01B	41
1m	100	15		5	1	1		0.2	1	1.5 μ	175	C3-01A	42
2m	50	10	180	10	1	2		0.2	1		175	B2-01C	43
0.5m	40	25		10	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B ϕ	44
2m	50	10		10	1	2		0.2	1		175	B2-01C	45
1m	20	40	150	10	1	1.5	1	0.2	1		150	B2-01C	46
3m	50	10		10	1	2		0.2	1		175	B2-01C	47
2m	20	10		10	1	1.5		0.2	1		175	B2-01C	48
2m	20	10		10	1	1.5	1.5	0.2	1		175	B2-01C	49
2.5m	24	10		10	0.5	2		0.4	2		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	CD32	25	3M	3		40	1m	40	2m	5	0.5m	0.1m	30
2	3CA10C	25	30M	2.5		50	15m	50	15m	3	15m	1m	24
3	3CD5B	25		2				50	5m	3	5m		
4	3CD5B	25		2		80	5m	50	5m	4	10m		
5	3CD614	25		3		80	0.5m	55	10m	5	0.5m	50 μ	50
6	CD32A	25	3M	3		60	1m	60	2m	5	0.5m	0.1m	30
7	3CA10D	25	30M	2.5		70	15m	70	15m	3	15m	1m	24
8	XGF3741	25	4M	1		80	3m	80	3m	7	3m	0.1m	20
9	3CD5C	25		2				80	5m	3	5m		
10	3CD5C	25		2		120	5m	80	5m	4	10m		
11	CD32B	25	3M	3		80	1m	80	2m	5	0.5m	0.1m	30
12	3CD546B	25	5M	2		120	0.5m	80	10m	5	0.5m	50 μ	100
13	3CA10E	25	30M	2.5		90	15m	90	15m	3	15m	1m	24
14	CD32C	25	3M	3		100	1m	100	2m	5	0.5m	0.1m	30
15	3CD5D	25		2				110	5m	3	5m		
16	3CD5D	25		2		180	5m	110	5m	4	10m		
17	3CD546A	25	5M	2		160	0.5m	120	10m	5	0.5m	50 μ	100
18	2SA940	25	4M	1.5		150		150		5		10 μ	120
19	3CA940	25	4M	1.5		150	0.5m	150	5m	5	0.5m	10 μ	120
20	3CA940	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10m	120
21	3CD546	25	5M	2		200	0.5m	150	10m	5	0.5m	50 μ	150
22	3CD546	25	5M	2		200	0.5m	150	10m	5	0.5m	50 μ	100
23	3CD940	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10 μ	120
24	3CD940	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	5m	30 μ	150
25	3CD940	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	1m	10 μ	15
26	3CD940	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	1m	10 μ	150
27	3CD940	25	4M	1.5		150		150		5		10 μ	
28	B940	25		1.5				150	1m	5	1m	10 μ	120
29	3CA940	25	4M	1.5		150	0.1m	150	1m	5		10 μ	120
30	3CD546	25	3M	2		150	1m	150	1m	5	1m	50 μ	150
31	3CD546	25		2		200		150		5		50 μ	150
32	CD546A	25		2		200		150		5		50 μ	150
33	3CD546A	25	5M	2		200	0.5m	150	10m	5	0.5m	50 μ	150
34	3CD940	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	0.5m	10 μ	120
35	CA940	25		1.5		150		150		5		10 μ	120
36	3CD5E	25		2				150	5m	3	5m		
37	3CA940	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	1m	10 μ	120
38	3CD940	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10 μ	120
39	A940	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10 μ	120
40	B546A	25	5M	2		200	1m	150	10m	5	1m	50 μ	150
41	B546A	25	5M	2		200	1m	150	1m	5	1m	50 μ	200
42	RG2SB546	25	5M	2		200	0.5m	150	10m	5	0.5m	50 μ	150
43	3CD105A	30	5M	3	3.3			30	5m	3	10m		
44	3CD5A	30	1M	3				30	5m	4	5m		
45	3CD313A	30	1M	3.9		30	5m	30	5m	4	2m		
46	3CD030A	30	500k	3	3.3			30	1m	5	1m		
47	3CD030A	30	500k	3	3.3			30	1m	5	1m		
48	3CF3A	30		3		30	5m	30	5m	4	2m		
49	CS31	30		3				30	5m	5	1m		
50	3CD5A	30		3				30	5m	4	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2.5m	24	40	270	4	1	1.2		0.2	2		150	F3-03A	1
2m	20	10		10	0.5	2		0.4	2		175	B2-01C	2
2m	20	10		10	1	1.5		0.2	1		175	B2-01C	3
		10		10	1	1.5	1.5	0.2	1			B2-01C	4
	40	240		5	0.5	0.5		0.1	1		150	F3-03A	5
2.5m	24	40	270	4	1	1.2		0.2	2		150	F3-03A	6
1μ	20	30	100	1	0.25	0.6	1	0.125	1		175	B2-01B	7
2m	20	10		10	1	1.5		0.2	1		175	B2-01C	8
2m	20	10		10	1	1.5	1.5	0.2	1		175	B2-01C	9
													10
2.5m	24	40	270	4	1	1.2		0.2	2		150	F3-03A	11
		40	240	10	0.4	1	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	12
	10			10	0.5	2		0.4	2		175	B2-01C	13
	40	270		4	1	1.2		0.2	2		150	F3-03A	14
2m	20	10		10	1	1.5		0.2	1		175	B2-01C	15
2m	20	10		10	1	1.5	1.5	0.2	1			B2-01C	16
		40	240	10	0.4	1	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	17
		60		10	0.5						150	F3-03A	18
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	19
1.5m	50	40	140	10	0.5	1.5					125	F3-03A	20
		40	240	10	0.4	1		50m	0.5		150	F3-03A	21
		40	240	10	0.4	1	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	22
		25		10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	23
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	24
10μ	150	40	140	10	0.5	1.5	0.85	50m	0.5		150	F3-03A	25
10μ	150	40	140	10	0.5	1.5	0.85	50m	0.5		150	F3-03A	26
		40	140	10	0.5	1.5					150	F3-03A	27
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	28
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	29
0.1m	150	40	200	10	0.4	1	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	30
50μ	4	40	240	10	0.4	1		50m	0.5		150	F3-03A	31
		40	200	10	0.4	1		50m	0.5		150	F3-03A	32
		40	240	10	0.4	1		50m	0.5		150	F3-04B	33
		20		10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	34
10μ	5	40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	35
2m	20	10		10	1	1.5		0.2	1		175	B2-01C	36
10μ	120	40	140	10	0.5	1.5	0.85	50m	0.5		150	F3-03A	37
0.1m	100	40	200	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	38
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		175	F3-03A	39
0.1m	50	40		10	0.4	1		50m	0.5		150	F3-03A	40
50μ	150	40	200	10	0.4	1.2	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	41
		40	240	10	0.4	1		50m	0.5		150	F3-03A	42
1.5m	20	10		3	1.5	1.2		0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	43
2m	20	10	270	10	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5		150	B2-01C	44
2m	20	15		10	1.5	1.5	1.8	0.15	1.5		150	B2-01C	45
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5	1.5μ	175	B2-01C	46
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5	1.5μ	175	C3-01C	47
2m	20	10		10	1.5	1.5	1.5	0.15	1.5		150	B2-01Cφ	48
0.1m	25	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	F3-03A	49
2m	20	10	180	10	1.5	1						B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特 征 频 率	最大允许电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM}	f_T	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO}	
		(W)	(Hz)	(A)	(°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	V_{CB} (V)
1	3CD030A	30	1M	3				30	1m	5	1m		
2	3CD30A	30	1M	3.9				30	1m	5	1m		
3	3CD105A	30		3				30	5m	3	10m		
4	TIP30	30	3M	1		40	30m	40	30m	5	1m	0.3m	40
5	3CD105B	30	5M	3	3.3			50	5m	3	10m		
6	A614	30	5M	3		80	1m	50	2m	5	1m	0.1m	60
7	SC41BA	30	1M	3		80	1m	50	1m	5	1m	1m	30
8	3CD5B	30		3				50	5m	4	5m		
9	3CD030B	30	1M	3				50	1m	5	1m		
10	3CD30B	30	1M	3.9				50	1m	5	1m		
11	3CD105B	30		3				50	5m	3	10m		
12	3CD5B	30		3		80	5m	50	5m	4	5m	1m	20
13	3CA7B	30	10M	2.5	6.6	50	5m	50	5m	3	5m	3m	20
14	3CD313B	30	1M	3.9	3.3	50	5m	50	5m	4	2m		
15	3CD030B	30	500k	3				50	1m	5	1m		
16	3CD5B	30	1M	3				50	5m	4	5m		
17	3CD030B	30	500k	3	3.3			50	1m	5	1m		
18	3CF3B	30		3		60	5m	60	5m	4	2m		
19	CS32	30		3		100	1m	60	1m	5	1m		
20	B834	30	9M	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1m	60
21	3CD507	30	8M	3		60	0.5m	60	10m	5	0.5m	0.1m	20
22	3CD834	30	9M	3		60	0.1m	60	50m	7	0.1m	0.1m	60
23	3CD834	30	9M	3		60		60	50m	7		0.1m	60
24	3CD834	30	5M	3		60	1m	60	5m	7	5m	0.1m	60
25	3CD834	30	9M	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1m	60
26	3CD834	30	9M	3	4.2	60	0.1m	60	0.1m	7	0.1m	0.1m	60
27	3CG834	30		3		60	3m	60	3m	7	1m	0.1m	60
28	SCD507C	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
29	SCD507D	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
30	SCD507E	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
31	SCD507F	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
32	2SB834	30	9M	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1μ	60
33	3CD834	30		3		60		60		7		0.1m	6
34	3CD834	30	1M	3	4.16	60		60	50m	7		0.1m	60
35	3CD834	30	1M	3	4.16	60	0.1m	60	1m	5	0.1m	0.1m	60
36	3CD834	30	5M	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1m	60
37	2SB834	30	8M	3		80	1m	60	1m	5	0.5m		
38	CD834	30		3		60		60		7		0.1m	60
39	3CA7C	30	10M	2.5	6.6	70	5m	70	5m	3	5m	3m	20
40	3CD5C	30		3		120	5m	80	5m	4	5m	1m	20
41	3CD596	30	3M	4	4.2	80	30μ	80	1m	5	1m	30μ	80
42	2SB596	30		4		80	1m	80	1m	5	0.5m		
43	3CD105C	30	5M	3	3.3			80	5m	3	10m		
44	3CD596	30	8M	4		80	1m	80	3m	5	5m	30μ	80
45	3CD5C	30	1M	3				80	5m	4	5m		
46	3CD313C	30	1M	3.9		80	5m	80	5m	4	2m		
47	3CD030C	30	500k	3	3.3			80	1m	5	1m		
48	3CD030C	30	500k	3	3.3			80	1m	5	1m		
49	3CD5C	30		3				80	5m	4	5m		
50	3CD030C	30	1M	3				80	1m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	1
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	2
1.5m	20	10		3	1.5			0.15	1.5		175	B2-01C	3
	15			4	1	0.7		0.125	1		150		4
1.5m	20	10		3	1.5	1.2		0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	5
0.1m	40	40	280	5	0.5	1	1.5	0.05	0.5		175	F3-03A	6
1m	30	40	120	5	1	1		0.2	2	1μ	150	F3-03A	7
2m	20	10	180	10	1.5	1						B2-01C	8
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	9
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	10
1.5m	20	10		3	1.5	1.2		0.15	1.5		175	B2-01C	11
2m	20	10		5	1.5	1	1.5	0.3	1.5		175	B2-01C	12
5m	20	8		10	1	3		0.2	1		175	B2-01C	13
2m	20	15		10	1.5	1.5	1.8	0.15	1.5		150	B2-01C	14
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5	1.5μ	170	B2-01C	15
2m	20	10	270	10	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5		150	B2-01C	16
1.5m	20	15		5	1.5	1		0.3	1.5	1.5μ	175	C3-01C	17
2m	20	10		10	1.5	1.5	1.5	0.15	1.5		150	B2-01C	18
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5		150	F3-03A	19
	60	200		5	0.5	1		0.3	3			F3-03A	20
5m	60	40	320	2	1	1	1.5	0.2	2		150	F3-03A	21
0.1m	60	60	120	5	0.5	1	1	0.3	3		150	F3-03A	22
	60	200		5	0.5	0.5				0.5μ	150		23
0.2m	20	60	320	5	0.5	1		0.3	3	0.8μ	150	F3-03A	24
	25			5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	25
		60	200	5	0.5	1		0.3	3	0.5μ	150	F3-03A	26
		30		5	0.5	1.5					150	F3-03A	27
5m	60	40	80	2	1	1					125	F3-03A	28
5m	60	60	120	2	1	1					125	F3-03A	29
5m	60	100	200	2	1	1					125	F3-03A	30
5m	60	160	320	2	1	1					125	F3-03A	31
		60	200	5	0.5	1	1.5	0.3	3		150	F3-03A	32
		55	300	5	0.5	1					150	F3-03A	33
0.1m	7	60	300	5	0.5	1		0.3	3	0.5μ	150	F3-03A	34
1m	60	70	200	5	0.5	1	1.5	0.2	2		150	F3-03A	35
		25	270	5	0.5	1	1.5	0.3	3	0.8μ	150	F3-03A	36
0.2m	40	60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	37
0.1m	7	60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	38
5m	20	8		10	1	3		0.2	1		175	B2-01C	39
2m	20	10		5	1.5	1	1.5	0.3	1.5		175	B2-01C	40
1m	80	40	240	5	0.5	1.7	2	0.3	3		150	F3-03A	41
0.1m	50	40	240	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	42
1.5m	20	10		3	1.5	1.2		0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	43
0.2m	20	40	400	5	0.5	1.2		0.3	3		150	F3-03A	44
2m	20	50	270	10	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5		150	B2-01C	45
2m	20	15		10	1.5	1.5	1.8	0.15	1.5		150	B2-01C	46
1.5m	50	15		5	1.5	1		0.3	1.5	1.5μ	175	B2-01C	47
1.5m	50	15		5	1.5	1		0.3	1.5	1.5μ	175	C3-01C	48
2m	20	10	189	10	1.5	1						B2-01C	49
1.5m	50	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD30C	30	1M	3.9				80	1m	5	1m		
2	3CD105C	30		3				80	5m	3	10m		
3	3CA7D	30	10M	2.5	6.6	90	5m	90	5m	3	5m	3m	20
4	SC41BB	30	1M	3		150	1m	100	1m	5	1m	1m	30
5	3CD030D	30	500k	3	3.3			100	1m	5	1m		
6	3CD030D	30	500k	3	3.3			100	1m	5	1m		
7	3CF3C	30		3		100	5m	100	5m	4	2m		
8	C533	30		3		250	5m	100	5m	5	1m	0.5m	150
9	3CD030D	30	1M	3				100	1m	5	1m		
10	3CD30D	30	1M	3.9				100	1m	5	1m		
11	3CD5D	30		3				110	5m	4	5m		
12	3CD105D	30		3				110	5m	3	10m		
13	3CD5D	30		3		180	5m	110	5m	4	5m	1m	20
14	3CA7E	30	10M	2.5	6.6	110	5m	110	5m	3	5m	3m	20
15	3CD105D	30	5M	3	3.3			110	5m	3	10m		
16	3CD5D	30	1M	3				110	5m	4	5m		
17	3CD313D	30	1M	3.9		110	5m	110	5m	4	2m		
18	3CD030E	30	500k	3	3.3			120	1m	5	1m		
19	3CD030E	30	500k	3	3.3			120	1m	5	1m		
20	3CD030E	30	1M	3				120	1m	5	1m		
21	3CD30E	30	1M	3.9				120	1m	5	1m		
22	3CA7F	30	10M	2.5	6.6	130	5m	130	5m	3	5m	3m	20
23	3CD5G	30	5M	3	3.3	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
24	3CD155G	30	5M	3	3.3	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
25	3CD5E	30		3		250	5m	150	5m	4	5m	1m	20
26	3CD105E	30	5M	3	3.3			150	5m	3	10m		
27	3CD105F	30	5M	3	3.3			150	5m	3	10m		
28	A1133	30	3M	2		200	1m	150	1m	6	1m	50μ	200
29	SC41BC	30	1M	3		200	1m	150	1m	5	1m	1m	30
30	3CD5E	30	1M	3				150	5m	4	5m		
31	3CD313E	30	1M	3.9		150	5m	150	5m	4	2m		
32	3CD030F	30	500k	3	3.3			150	1m	5	1m		
33	3CD030F	30	500k	3	3.3			150	1m	5	1m		
34	3CF3D	30		3		150	5m	150	5m	4	2m		
35	3CD5E	30		3				150	5m	4	5m		
36	3CD030F	30	1M	3				150	1m	5	1m		
37	3CD30F	30	1M	3.9				150	1m	5	1m		
38	3CD105E	30		3				150	5m	3	10m		
39	3CD030G	30	1M	3				200	1m	5	1m		
40	3CD30G	30	1M	3.9				200	1m	5	1m		
41	3CD105F	30		3				200	5m	3	10m		
42	3CD313F	30	1M	3.9		200	5m	200	5m	4	2m		
43	3CD030G	30	500k	3	3.3			200	1m	5	1m		
44	3CA7	30	10M	2.5	3.3	200	20m	200	20m	3	20m	3m	20
45	3CF3A	30		2.5				200	5m	3	10m	2m	50
46	3CF3E	30		3		200	5m	200	5m	4	2m		
47	SC41BD	30	1M	3		250	1m	200	1m	5	1m	1m	30
48	3CA7E	30	10M	2.5	3.3	240	5m	240	5m	5	5m	0.5m	20
49	3CA7F	30	10M	2.5	3.3	250	5m	240	5m	5	5m	0.5m	20
50	3CF3F	30	5M	3	3.3	250	1m	250	1m	5	1m	1m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号				
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)						
		min	max														
1.5m	50	15	120	5	1.5	1	1.5	0.3	1.5	1μ	175	B2-01C	1				
1.5m	20	10		3	1.5	1.2		0.15	1.5		175	B2-01C	2				
5m	20	8		10	1	3		0.2	1		175	B2-01C	3				
1m	30	40		5	1	1		0.2	2		150	F3-03A	4				
1.5m	50	15		5	1.5	1		0.3	1.5		1.5μ	175	B2-01C	5			
1.5m	50	15	120	5	1.5	1	1.5	0.3	1.5	1μ	175	C3-01C	6				
2m	30	10		10	1.5	1.5		0.15	1.5		150	B2-01Cφ	7				
		30		5	2	1.5		0.3	3		150	F3-03A	8				
1.5m	50	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	9				
1.5m	50	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	10				
2m	20	10	180	10	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	11				
1.5m	20	10		3	1.5	1.2					0.3	1.5	175	B2-01C	12		
2m	20	10		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	13		
5m	20	8		10	1	3					0.2	1	175	B2-01C	14		
1.5m	20	10		3	1.5	1.2					0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	15	
2m	20	10	270	10	1.5	1.5	1.8	0.3	1.5	1.5μ	150	B2-01C	16				
2m	20	15		10	1.5	1.5					0.15	1.5	150	B2-01C	17		
1.5m	50	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	18		
1.5m	50	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	C3-02C	19		
1.5m	50	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	20		
1.5m	50	15	150	5	1.5	1	1	0.3	1.5	1.5μ	175	B2-01C	21				
5m	20	8		10	1	3					0.2	1	175	B2-01C	22		
2m	20	40		10	1	1.5					0.2	1	150	B2-01C	23		
2m	20	40		10	1	1.5					0.2	1	150	B2-01C	24		
2m	20	10		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	25		
1.5m	20	10	200	3	1.5	1.2	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	26				
1.5m	20	10		3	1.5	1.2					0.15	1.5	175	B2-01C	27		
		60		10	0.4	1.2					0.05	0.5	175	F3-03A	28		
1m	30	40		5	1	1					0.2	2	1μ	150	F3-03A	29	
2m	20	10		10	1.5	1.5					0.3	1.5	150	B2-01C	30		
2m	20	15	180	10	1.5	1.5	1.8	0.15	1.5	1.5μ	150	B2-01C	31				
1.5m	100	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	32		
1.5m	100	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	C3-01C	33		
2m	20	10		10	1.5	1.5					0.15	1.5	150	B2-01Cφ	34		
2m	20	10		10	1.5	1							150	B2-01C	35		
1.5m	100	15		5	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	36				
1.5m	100	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	37		
1.5m	20	10		3	1.5	1.2					0.15	1.5	175	B2-01C	38		
1.5m	100	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	39		
1.5m	100	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	40		
1.5m	20	10		3	1.5	1.2	1.8	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	41				
2m	20	15		10	1.5	1.5					0.15	1.5	150	B2-01C	42		
1.5m	100	15		5	1.5	1					0.3	1.5	175	B2-01C	43		
5m	20	8		10	1	3					0.2	1	175	B2-01C	44		
		10		10	1	1.5					0.2	1	175	B2-01C	45		
2m	20	10	120	10	1	1.5	1.5	0.075	0.75	1μ	150	B2-01Cφ	46				
1m	30	40		5	1	1					0.2	2	150	F3-03A	47		
1m	20	40		150	10	0.75					2	1.5	0.15	0.75	150	B2-01C, C3-02C	48
1m	20	40		150	10	0.75					2	1.5	0.15	0.75	150	B2-01C, C3-02C	49
2m	20	40		150	10	1					1.5	1	0.2	1	150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CF3B	30		2.5				250	5m	3	10m	2m	50
2	3CF3F	30		3		250	5m	250	5m	4	2m		
3	3CF3C	30		2.5				300	5m	3	10m	2m	50
4	3CF3G	30		3		300	5m	300	5m	4	2m		
5	BUX66	35	20M	2	5	200		150		6			
6	CD32	40		3		40		40		5		1m*	5
7	XGFp5193	40	2M	4				40	3m	5	3m	0.1m	20
8	TIP32	40	3M	3		40	30m	40	30m	5	1m	0.3m	40
9	3CD242	40	3M	3	3.125	55		45	30m	5			
10	CD42	40	3M	6		50	1m	50	2m	5	0.5m	0.1m	30
11	3CD242	40	3M	3	3.12	70	0.2m	60	0.2m	5	0.2m	0.2m	70
12	3CD242	40	3M	3	3.12	70	0.2m	60	0.2m	5	0.2m	0.2m	70
13	BD950	40	3M	8	3.12	60		60	10m	5		50μ	60
14	XGFp242B	40	3M	5				80	0.1m	5	0.1m	0.2m	80
15	CD42A	40	3M	6		70	1m	70	2m	5	0.5m	0.1m	
16	CD42B	40	3M	6		90	1m	90	2m	5	0.5m	0.1m	30
17	CD42C	40	3M	6		110	1m	110	2m	5	0.5m	0.1m	30
18	3CD50A	50		5	1.5			25	1m	4	2m	5m	20
19	3CD6A	50	1M	5				30	5m	4	5m		
20	3CD6A	50		7.5	1.2			30	5m	3	2m		
21	3CD6A	50		5		50	7m	30	7m	4	10m		
22	3CD05A	50	2M	5				30	5m	4	5m		
23	3CD850A	50	1M	6.5		30	5m	30	5m	4	2m		
24	3CD106A	50	5M	5	2			30	5m	2	10m		
25	3CD6A	50		6.5		50		30		4			
26	3CD6A	50	1M	5		50	7m	30	7m	3	10m		
27	3CD106A	50		5				30	5m	3	10m		
28	3CD050A	50	500k	5	2			30	2m	5	2m		
29	3CD050A	50	500k	5	2			30	2m	3	2m		
30	3CD501A	50		3				30	7m	3	10m		
31	3CD502A	50		5				30	7m	5	10m		
32	3CF5A	50		5		30	5m	30	5m	4	2m		
33	3CD05B	50	2M	5				40	5m	4	5m	5m	20
34	3CD50B	50		5	1.5			40	1m	4	2m		
35	3CA8A	50	30M	5	3.3			40	15m	4	15m	2m	20
36	3CD6A	50		5				40	10m	4	10m	3m	20
37	3CD6B	50	1M	5		80	7m	50	7m	3	10m		
38	3CD106B	50		5				50	5m	3	10m		
39	3CD106B	50	5M	5	2			50	5m	2	10m		
40	3CD6B	50		6.5		80		50		4			
41	3CD6B	50	1M	7.5				50	10m	4	10m		
42	3CA9B	50	10M	4	2	50	25m	50	25m	3	25m	5m	20
43	3CD6B	50	1M	5	1.2			50	5m	4	5m		
44	3CD6B	50		7.5				50	5m	3	2m		
45	3CD6B	50		5		80	7m	50	7m	4	10m		
46	3CD850B	50	1M	6.5		50	5m	50	5m	4	2m		
47	3CD050B	50	500k	5	2			50	2m	5	2m		
48	3CD050E	50	500k	5	2			50	2m	5	2m		
49	3CD501B	50		3				50	7m	3	10m		
50	3CD502B	50		5				50	7m	3	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
2m	20	10		10	1	1.5		0.2	1		175	B 2-01 C	1
		10		10	1	1.5	1.5	0.075	0.75		150	B 2-01 C ϕ^*	2
		10		10	1	1.5		0.2	1		175	B 2-01 C	3
2m	20	10		10	1	1.5	1.5	0.075	0.75		150	B 2-01 C ϕ^*	4
10m	150	10		5	1						175	B 2-01 C	5
0.3m	30	25		4	1	1.2		0.375	3		150	F 3-03 A	6
0.1m	20	20	100	10	0.1	2		0.15	1.5		175	B 2-01 B	7
		10		4	3	1.2		0.375	3		150	F 3-03 A	8
0.3m	30	25		4	1	1.2					150	F 3-03 A	9
		40	270	4	1	1.2		0.25	2.5		150	F 3-03 A	10
0.3m	60	60	200	4	0.5	1.2	1.5	0.6	3		150	F 3-03 A	11
0.3m	60	60		4	0.5	1.2	1.5	0.6	3		150	F 3-03 A	12
0.1m	30	40	270	4	0.5	1		0.2	2		150	F 3-03 A	13
		25		4	1	1.2		0.6	3		150	F 3-03 A	14
		40	270	4	1	1.2		0.25	2.5		150	F 3-03 A	15
		40	270	4	1	1.2		0.25	2.5		150	F 3-03 A	16
		40	270	4	1	1.2		0.25	2.5		150	F 3-03 A	17
5m	20	20		10	2	2	2	0.2	2		175	B 2-01 C	18
2m	20	10	270	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		150	B 2-01 C	19
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		130	B 2-01 C	20
2m	20	10		10	2	2	2	0.4	2			B 2-01 C	21
2m	20	20		5	2.5	0.9		0.25	2.5		150	B 2-01 C ϕ^*	22
2m	20	15		10	2.5	1.5	1.8	0.25	2.5		150	B 2-01 C	23
2m	20	10		3	2.5	1.5		0.25	2.5	2 μ	175	B 2-01 C	24
2m	20	20		10	2	1.5	1.8	0.25	2.5		150	F 3-03 A	25
2m	20	10	270	10	2	2	2	0.4	2		175	C 3-02 C	26
2m	20	10		3	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B 2-01 C	27
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5	2 μ	175	B 2-01 C	28
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5	2 μ	175	C 3-01 C	29
2m	20	10		10	2	2		0.4	2	2 μ	175	B 2-01 C	30
2m	20	10		10	2	2		0.4	2		175	B 2-01 C	31
2m	20	10		10	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B 2-01 C ϕ^*	32
2m	20	20		5	2.5	0.9		0.25	2.5		150	B 2-01 C ϕ^*	33
5m	20	20		10	2	2	2	0.2	2		175	B 2-01 C	34
5m	20	10		6	2	2	2	0.4	2		175	B 2-01 C	35
5m	20	10	30	10	2.5	2	2.5	0.5	2.5		175	B 2-01 C	36
2m	20	10	270	10	2	2	2	0.4	2		175	C 3-02 C	37
2m	20	10		2.5	3		1.5	0.25	2.5		175	B 2-01 C	38
2m	20	10		3	2.5	1.5		0.25	2.5	2 μ	175	B 2-01 C	39
2m	20	20		10	2	1.5	1.8	0.25	2.5		150	F 3-03 A	40
2m	20	10		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B 2-01 C	41
7m	20	7		5	2	3	4	0.4	2		175	B 2-01 C	42
2m	20	10	270	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		150	B 2-01 C	43
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		130	B 2-01 C	44
2m	20	10		10	2	2	2	0.4	2			B 2-01 C	45
2m	20	15		10	2.5	1.5	1.8	0.25	2.5		150	B 2-01 C	46
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5	2 μ	175	B 2-01 C	47
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5	2 μ	175	C 3-02 C	48
2m	20	10		10	2	2		0.4	2		175	B 2-01 C	49
2m	20	10		10	2	2		0.4	2		175	B 2-01 C	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特 征 频 率	最大允许电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CE} (V)
1	CD77-1A	50	1M	5	1.3	100	5m	50	5m	4	1m	1m	50
2	3CD05C	50	2M	5				60	5m	4	5m		
3	3CD50C	50		5	1.5			60	1m	4	2m		
4	3CF5B	50		5		60	5m	60	5m	4	2m		
5	3CA8B	50	30M	5	3.3			60	15m	4	15m	2m	20
6	3CD6B	50		5				60	10m	4	10m	3m	20
7	3CD50D	50		5				70	1m	4	2m		
8	3CA9C	50	10M	4	2	70	25m	70	25m	3	25m	5m	20
9	3CD6C	50		6.5		120		80		4			
10	3CD6C	50	1M	7.5				80	10m	4	10m		
11	3CD106C	50	5M	5	2			80	5m	2	10m		
12	3CD6A	50		5				80	5m				
13	3CD6C	50		5				80	10m	4	10m	3m	20
14	3CD6C	50	1M	5		120	7m	80	7m	3	10m		
15	3CD106C	50		5				80	5m	3	10m		
16	3CA8C	50	30M	5	3.3			80	15m	4	15m	2m	20
17	3CD6C	50	1M	5				80	5m	4	5m		
18	3CD6C	50		7.5	1.2			80	5m	3	2m		
19	3CD6C	50		5		120	7m	80	7m	4	10m		
20	3CD05D	50	2M	5				80	5m	4	5m		
21	3CD050C	50	500k	5	2			80	2m	5	2m		
22	3CD050C	50	500k	5	2			80	2m	5	2m		
23	3CD501C	50		3				80	7m	3	10m		
24	3CD502C	50		3				80	7m	3	10m		
25	3CD50E	50		5	1.5			90	1m	4	2m	5m	20
26	3CA9D	50	10M	4	2	90	25m	90	25m	3	25m	5m	20
27	3CA8D	50	30M	5	3.3			100	15m	4	15m	2m	20
28	3CD05E	50	2M	5				100	5m	4	5m		
29	3CD050D	50	500k	5				100	2m	5	2m		
30	3CD050D	50	500k	5				100	2m	5	2m		
31	3CF5C	50		5		100	5m	100	5m	4	2m		
32	CD77-1B	50	1M	5	1.3	150		100	5m	4	1m	1m	50
33	3CD6D	50	1M	5				100	5m	4	5m		
34	3CD6D	50		5				100	10m	4	10m	3m	20
35	3CD106D	50		5				110	5m	3	10m		
36	3CD106D	50	5M	5	2			110	5m	2	10m		
37	3CD6D	50		6.5		180		110		4			
38	3CD6D	50	1M	7.5				110	10m	4	10m		
39	3CA9E	50	10M	4	2	110	25m	110	25m	3	25m	5m	20
40	3CD6D	50		7.5	1.2			110	5m	3	2m		
41	3CD6D	50		5		180	7m	110	7m	4	10m		
42	3CD850D	50	1M	6.5		110	5m	110	5m	4	2m		
43	3CD501D	50		3				110	7m	3	10m		
44	3CD502D	50		5				110	7m	3	10m		
45	3CD6B	50		5				120	5m				
46	3CD6E	50		5				120	10m	4	10m	3m	20
47	3CD50F	50		5	1.5			120	1m	4	2m	5m	20
48	3CD050E	50	500k	5	2			120	2m	5	2m		
49	3CD6G	50	5M	5	1.5	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
50	3CA8E	50	30M	5	2	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流				饱 和 压 降	前 向		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序				
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号			
		min	max													
2m	30	20	30	5	2	1.5	2	0.25	2.5	2	175	B2-01C	1			
2m	20	20		5	2.5	0.9					150	B2-01C ϕ^*	2			
5m	20	20		10	2	2					175	B2-01C	3			
2m	20	10		10	2.5	1.5					150	B2-01C ϕ^*	4			
5m	20	10		6	2	2					175	B2-01C	5			
5m	20	10	30	10	2.5	2	2.5	0.5	2.5	175	B2-01C	6				
5m	20	20		10	2	2	2	0.2	2	175	B2-01C	7				
7m	20	7		5	2	3	4	0.4	2	175	B2-01C	8				
2m	20	20		10	2	1.5	1.8	0.25	2.5	150	F3-03A	9				
2m	20	10		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	175	B2-01C	10				
2m	20	10	120	3	2.5	1.5	2.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	11			
2m	20	25		10	2.5						175	B2-01C	12			
5m	20	10		10	2.5	2					0.5	2.5	175	B2-01C	13	
2m	20	10		10	2	2					0.4	2	175	C3-02C	14	
2m	20	10		3	2.5	1.5					0.25	2.5	175	B2-01C	15	
5m	20	10	270	6	2	2	2	0.4	2	175	B2-01C	16				
2m	20	10		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	150	B2-01C	17				
2m	20	10		5	2.5	1.5	0.5	2.5	130	B2-01C	18					
2m	20	10		10	2	2	0.4	2		B2-01C	19					
2m	20	20		5	2.6	0.9	0.25	2.5	150	B2-01B ϕ^*	20					
2m	50	15		5	2.5	1.5	2	0.5	2.5	2 μ	175	B2-01C	21			
2m	50	15		5	2.5	1.5					0.5	2.5	175	C3-02C	22	
2m	20	10		10	2	2					0.4	2	175	B2-01C	23	
2m	20	10		10	2	2					0.4	2	175	B2-01C	24	
5m	20	20		10	2	2					0.2	2	175	B2-01C	25	
7m	20	7		5	2	3	4	0.4	2	175	B2-01C	26				
5m	20	10		6	2	2	2	0.4	2	175	B2-01C	27				
2m	20	15		5	2.5	0.9	0.25	2.5	150	B2-01C ϕ^*	28					
2m	50	15		5	2.5	1.5	0.5	2.5	175	B2-01C	29					
2m	50	15		5	2.5	1.5	0.5	2.5	175	C3-02C	30					
2m	20	10	270	10	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	2 μ	150	B2-01C ϕ^*	31			
2m	30	20		5	2.5	1.5			175		B2-01C	32				
2m	20	10		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		150	B2-01C	33			
5m	20	10		10	2.5	2	2.5	0.5	2.5		175	B2-01C	34			
2m	20	10		3	2.5	1.5	0.25	2.5	175		B2-01C	35				
2m	20	10		3	2.5	1.5	1.8	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	36			
2m	20	20		10	2	1.5					0.25	2.5	150	F3-03A	37	
2m	20	10		10	2.5	1.5					1.5	0.5	2.5	175	B2-01C	38
7m	20	7		5	2	3					4	0.4	2	175	B2-01C	39
2m	20	10		5	2.5	1.5					2	0.5	2.5	130	B2-01C	40
2m	20	10		10	2	2	1.8	0.4	2	2 μ		B2-01C	41			
2m	20	15		10	2.5	1.5					0.25	2.5	150	B2-01C	42	
2m	20	10		10	2	2					0.4	2	175	B2-01C	43	
2m	20	10		10	2	2					0.4	2	175	B2-01C	44	
2m	20	25		120	10	10					2.5				45	
5m	20	10	30	10	2.5	2	2.5	0.5	2.5	2 μ	175	B2-01C	46			
5m	20	20		10	2	2	2	0.2	2		175	B2-01C	47			
2m	50	15		5	2.5	1.5	1.5	0.5	3.5		175	B2-01C	48			
2m	20	40		150	10	2	2	2	0.4		2	150	B2-01C, C3-02C	49		
5m	20	40		150	6	2	2	2	0.4		2	150	B2-01C, C3-02C	50		

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD157G	50	5M	5	1.5	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
2	3CD6E	50		6.5		250		150		4			
3	3CD6E	50	1M	7.5				150	10m	4	10m		
4	3CD106E	50	5M	5	2			150	5m	2	10m		
5	3CA9	50	10M	4	2	150	25m	150	25m	3	25m	5m	20
6	3CD6E	50	1M	5				150	5m	4	5m		
7	3CD6E	50		7.5	1.2			150	5m	3	2m		
8	3CD6E	50		5		250	7m	150	7m	4	10m		
9	3CD850E	50	1M	6.5		150	5m	150	5m	4	2m		
10	3CD050F	50	500k	5	2			150	2m	5	2m		
11	3CD050F	50	500k	5	2			150	2m	5	2m		
12	3CD501E	50		3				150	7m	3	10m		
13	3CD502E	50		5				150	7m	3	10m		
14	3CF5D	50		5		150	5m	150	5m	4	2m		
15	CD77-1C	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	1m	1m	50
16	3CD6F	50		5				150	10m	4	10m	3m	20
17	3CD106E	50		5				150	5m	3	10m		
18	3CA8F	50	30M	5	2	160	5m	160	5m	5	5m	1m	20
19	3CA9E	50	10M	4	2	190	5m	190	5m	5	5m	1m	20
20	3CD106F	50		5				200	5m	3	10m		
21	3CD106F	50	5M	5	2			200	5m	2	10m		
22	3CD850F	50	1M	6		200	5m	200	5m	4	2m		
23	3CD050G	50	500k	5.5	2			200	2m	5	2m		
24	3CD050G	50	500k	5	2			200	2m	5	2m		
25	3CF5A	50		5				200	5m	3			
26	3CF5E	50		5		200	5m	200	5m	4	2m		
27	CD77-1D	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	1m	1m	50
28	3CA9F	50	10M	4	2	220	5m	220	5m	5	5m	1m	20
29	3CF5	50	5M	5	1.5	250	1m	250	1m	5	1m	1m	20
30	3CF5B	50		5				250	5m	3			
31	3CF5F	50		5		250	5m	250	5m	4	2m		
32	3CF5C	50		5				300	5m	3			
33	3CF5G	50		5		300	5m	300	5m	4	2m		
34	HY1942	50		6		1500		800	10m	6	10m	10μ	600
35	HY406	60	10M	7		400	0.1m	200	0.1m	6	0.1m	2m	100
36	HY407D	60	10M	7		330	0.1m	330	0.1m	6	0.1m	2m	100
37	HY406D	60	10M	7		400	0.1m	400	0.1m	6	0.1m	2m	100
38	TIP42	65	3M	6		40	30m	40	30m	5	1m	0.7m	40
39	3CD010A	75	2M	10				30	10m	4	10m		
40	3CD7A	75		7.5		50	8m	30	8m	4	15m		
41	3CD075A	75	500k	7.5	1.3			30	5m	5	5m		
42	3CD075A	75	500k	7.5	1.3			30	5m	5	5m		
43	3CF7A	75		7		30	5m	30	5m	4	5m		
44	3CD010B	75	2M	10				40	10m	4	10m		
45	3CD7B	75		7.5		80	8m	50	8m	4	15m		
46	3CD075B	75	500k	7.5	1.3			50	5m	5	5m		
47	3CD075B	75	500k	7.5	1.3			50	5m	5	5m		
48	3CD010C	75	2M	10				60	10m	4	10m		
49	3CF7B	75		7		60	5m	60	5m	4	5m		
50	3CD075C	75	500k	7.5	1.3			80	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)					
		min	max													
2m	20	40	150	10	2	2	1.5	0.4	2	2μ	150	B2-01C, C3-02C	1			
2m	20	20		10	2	1.5	1.8	0.25	2.5		150		F3-03A	2		
2m	20	10		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175		B2-01C	3		
2m	20	10		3	2.5	1.5		0.25	2.5		175		B2-01C	4		
2m	20	7		5	2	3	4	0.4	2		175		B2-01C	5		
2m	20	10	270	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	150	B2-01C	6			
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		130		B2-01C	7		
2m	20	10		10	2	2	2	0.4	2				B2-01C	8		
2m	20	15		10	2.5	1.5	1.8	0.25	2.5		150		B2-01C	9		
2m	100	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		2μ		175	C3-01C	10	
2m	100	15	30	5	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	11			
2m	20	10		10	2	2		0.4	2		175		B2-01C	12		
2m	20	10		10	2	2		0.4	2		175		B2-01C	13		
2m	20	10		10	2.5	1.5		0.25	2.5		150		B2-01C φ*	14		
2m	30	20		5	2	1.5					175		B2-01C	15		
5m	20	10	150	10	2.5	2	2.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	16			
2m	20	10		3	2.5	1.5		0.25	2.5		175		B2-01C	17		
5m	20	40		6	2	2	2	0.4	2		150		B2-01C, C3-02C	18		
5m	20	40		5	2	2	2	0.4	2		150		B2-01C, C3-02C	19		
2m	20	10		3	2.5	1.5		0.25	2.5		175		B2-01C	20		
2m	20	10	150	3	2.5	1.5	1.8	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	21			
2m	20	15		10	2.5	1.5			0.25		2.5		150	B2-01C	22	
2m	100	15		5	2.5	1.5			0.5		2.5		2μ	175	B2-01C	23
2m	100	15		5	2.5	1.5			0.5		2.5		2μ	175	C3-02C	24
2m	50	10		10	2	2			0.4		2		175	B2-01C	25	
2m	20	10	150	10	1.5	1.5	1.5	0.125	1.25	2μ	150	B2-0C1 φ*	26			
2m	30	20		5	2	1.5					175		B2-01C	27		
5m	20	40		5	2	2	2	0.4	2		150		B2-01C, C3-02	28		
2m	20	40		10	2	2	1.5	0.4	2		150		B2-01C	29		
2m	50	10		10	2	2		0.4	2		175		B2-01C	30		
2m	20	10	150	10	1.5	1.5	1.5	0.125	1.25	2μ	150	B2-01C φ*	31			
2m	50	10		10	2	2		0.4	2		175		B2-01C	32		
2m	20	10		10	1.5	1.5	1.5	0.125	1.25		150		B2-01C φ*	33		
				5		1.5		0.8	2.5				F3-03A	34		
				1			12	0.5	5				F3-03A	35		
			15			1	13	0.5	5	20μ		F3-03A	36			
						1	13	0.5	5				F3-03A	37		
				4	3	1.5		0.6	6				F3-03A	38		
2m	20	20		5	5	0.9		0.5	5		150		B2-01C φ*	39		
2m	20	10		10	3	2	2	0.6	3				B2-01C	40		
3m	20	15	150	5	3.75	1.5	2	0.75	3.75	20μ	175	B2-01C	41			
3m	20	15		5	3.75	1.5			0.75		3.75		175	C3-02C	42	
5m	20	10		10	3.5	1.5			0.35		3.5		150	B2-01C φ	43	
2m	20	20		5	5	0.9			0.5		5		150	B2-01C φ*	44	
2m	20	10		10	3	2			0.6		3			B2-01C	45	
3m	20	15	150	5	3.75	1.5	20μ	0.75	3.75	20μ	175	B2-01C	46			
3m	20	15		5	3.75	1.5			0.75		3.75		175	C3-02C	47	
2m	20	20		5	5	0.9			0.5		5		150	B2-01C φ*	48	
5m	20	10		10	3.5	1.5			0.35		3.5		150	B2-01C φ	49	
3m	50	15		5	3.75	1.5			0.75		3.75		20μ	175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD075C	75	500k	7.5	1.3			80	5m	5	5m		
2	3CD7C	75		7.5		120	8m	90	8m	4	15m		
3	3CD610D	75	2M	10				90	10m	4	10m		
4	3CD010E	75	2M	10				100	10m	4	10m		
5	3CD075D	75	500k	7.5	1.3			100	5m	5	5m		
6	3CD075D	75	500k	7.5	1.3			100	5m	5	5m		
7	3CF7C	75		7		100	5m	100	5m	4	5m		
8	3CD7D	75		7.5		180	8m	110	8m	4	15m		
9	3CD075E	75	500k	7.5	1.3			120	5m	5	5m		
10	3CD075E	75	500k	7.5	1.3			120	5m	5	5m		
11	3CD7G	75	5M	7.5	1.3	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
12	3CD7E	75		7.5		250	8m	150	8m	4	15m		
13	3CD075F	75	500k	7.5	1.3			150	5m	5	5m		
14	3CD075F	75	500k	7.5	1.3			150	5m	5	5m		
15	3CD075G	75	500k	7.5	1.3			200	5m	5	5m		
16	3CD075G	75	500k	7.5	1.3			200	5m	5	5m		
17	3CF7E	75		7		200	5m	200	5m	4	5m		
18	3CF7F	75		7		250	5m	250	5m	4	5m		
19	3CF7	75	5M	7.5	1.3	250	1m	250	1m	5	1m	1m	20
20	3CF7G	75		7		300	5m	300	5m	4	5m	10m	20
21	3CD100A	100		10	0.75			25	1m	4	2m		
22	3CD8A	100	1M	10				30	10m	4	10m		
23	3CD8A	100		10		50	10m	30	10m	4	20m		
24	3CD015A	100	2M	10				30	10m	4	10m		
25	3CD100A	100	500k	15	1			30	5m	5	5m		
26	3CD100A	100	500k	10	1			30	5m	5	5m		
27	3CF10A	100		10		30	5m	30	5m	4	5m		
28	3CD108A	100	1M	10	1			30	10m	3	20m		
29	3CD108A	100	1M	10	1			30	10m	3	20m		
30	3CD8A	100	1M	10		50	10m	30	10m	3	20m		
31	3CD108A	100		10				30	10m	3	20m		
32	3CD8A	100		10				40	20m	4	20m	5m	20
33	3CD015B	100	2M	15				40	10m	4	10m		
34	3CD100B	100		10	0.75			40	1m	4	2m	10m	20
35	3CD8B	100	1M	10				50	10m	4	10m		
36	3CD8B	100		10		80	10m	50	10m	4	20m		
37	3CD100B	100	500k	10	1			50	5m	5	5m		
38	3CD100B	100	500k	10	1			50	5m	5	5m		
39	3CD108B	100	1M	10	1			50	10m	3	20m		
40	3CD108B	100	1M	10	1			50	10m	3	20m		
41	3CD8B	100	1M	10		80	10m	50	10m	3	20m		
42	3CD108B	100		10				50	10m	3	20m		
43	3CD8B	100		10				60	20m	4	20m	5m	20
44	3CD8B	100	1M	10				60	20m	4	20m	5m	20
45	3CD015C	100	2M	15				60	10m	4	10m		
46	3CD100C	100		10	0.75			60	1m	4	2m	10m	20
47	3CF10B	100		10		60	5m	60	5m	4	5m		
48	3CD100D	100		7	0.75			70	1m	4	2m	10m	20
49	3CD8C	100	1M	10				80	10m	4	10m		
50	3CD8C	100		10		120	10m	80	10m	4	20m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形 号	
		min	max										
3m	50	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	C3-02C	1
2m	20	10		10	3	2	2	0.6	3			B2-01C	2
2m	20	20		5	5	0.9		0.5	5		150	B2-01C φ*	3
2m	20	15		5	5	0.9		0.5	5		150	B2-01C φ*	4
3m	50	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	B2-01C	5
3m	50	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	C3-02C	6
5m	20	10		10	3.5	1.5		0.35	3.5		150	B2-01C φ	7
2m	20	10		10	3	2	2	0.6	3			B2-01C	8
3m	50	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	B2-01C	9
3m	50	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	C3-02C	10
3m	20	40	150	10	5	2	1.5	0.6	3		150	B2-01C, C3-02C	11
2m	20	10		10	3	2	2	0.6	3			B2-01C	12
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	B2-01C	13
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	C3-02C	14
3m	100	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	B2-01C	15
3m	100	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75	20μ	175	C3-02C	16
5m	20	10		10	2	1.5		0.175	1.75		150	B2-01C φ	17
5m	20	10		10	2	1.5		0.175	1.75		150	B2-01C φ	18
3m	20	40	150	10	5	2	1.5	0.6	3		150	B2-01C	19
5m	20	10		10	2	1.5		0.175	1.75		150	B2-01C φ	20
10m	20	20	270	10	5	3	3	0.5	5		175	C3-02D	21
3m	20	10		10	5	2	2	1	5		150	B2-01C	22
2m	20	10		10	5	2	2	1	5			B2-01C	23
2m	20	20		5	7.5	0.9		0.75	7.5		150	B2-01C φ*	24
3m	20	15		5	5	2		1	5	2.5μ	175	B2-01C	25
3m	20	15		5	5	2		1	5	2.5μ	175	C3-01C	26
5m	20	10		10	5	1.5		0.5	5		150	B2-01C	27
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	28
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	29
2m	20	10	270	10	5	2	2	1	5		175	C3-02D	30
3m	20	10		7.5	3		2	0.75	7.5		175	B2-01C	31
10m	20	10	30	10	5	2	3	1	5		175	B2-01C	32
2m	20	20		5	7.5	0.9		0.75	7.5		150	B2-01C φ*	33
10m	20	20		10	5	3	3	0.5	5		175	C3-02D	34
3m	20	10	270	10	5	2	2	1	5		150	C3-01C	35
2m	20	10		10	5	2	2	1	5			B2-01C	36
3m	20	15		5	5	2		1	5	2.5μ	175	C3-01C	37
3m	20	15		5	5	2		1	5	2.5μ	175	C3-02C	38
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	39
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	40
3m	20	10	270	10	5	2	2	1	5		175	C3-02D	41
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5		175	B2-01C	42
10m	20	10	30	10	5	2	3	1	5		175	B2-01D	43
10m	20	10		10	5	2	3	1	5		175	B2-01D, C3-02D	44
2m	20	20		5	7.5	0.9		0.75	7.5		150	B2-01C φ*	45
10m	20	20		10	5	3	3	0.5	5		175	C3-02D	46
5m	20	10		10	5	1.5		0.5	5		150	B2-01C φ	47
10m	20	20		10	5	3	3	0.5	5		175	B2-01D	48
3m	20	10	270	10	5	2	2	1	5		150	B2-01C	49
2m	20	10		10	5	2	2	1	5			B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$			
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD015D	100	2M	15				80	10m	4	10m		
2	3CD100C	100	500k	10	1			80	5m	5	5m		
3	3CD100C	100	500k	10	1			80	5m	5	5m		
4	3CD108C	100	1M	10	1			80	10m	3	20m		
5	3CD108C	100	1M	10	1			80	10m	3	20m		
6	3CD8C	100	1M	10				80	20m	4	20m	5m	20
7	3CD8C	100		10				80	20m	4	20m	5m	20
8	3CD8C	100	1M	10		120	10m	80	10m	3	20m		
9	3CD108C	100		10				80	10m	3	20m		
10	3CD100E	100		7	0.75			90	1m	4	2m	10m	20
11	3CD015E	100	2M	15				100	10m	4	10m		
12	3CD100D	100	500k	10	1			100	5m	5	5m		
13	3CD100D	100	500k	10	1			100	5m	5	5m		
14	3CF10C	100		10		100	5m	100	5m	4	5m		
15	3CD8D	100	1M	10				100	20m	4	20m	5m	20
16	3CD8D	100		5				100	20m	4	20m	5m	20
17	3CD108D	100		10				110	10m	3	20m		
18	3CD108D	100	1M	10	1			110	10m	3	20m		
19	3CD108D	100	1M	10	1			110	10m	3	20m		
20	3CD8D	100	1M	10				110	10m	4	10m		
21	3CD8D	100		10		180	10m	110	10m	4	20m		
22	3CD100E	100	500k	10	1			120	5m	5	5m		
23	3CD100E	100	500k	10	1			120	5m	5	5m		
24	3CD100F	100		7	0.75			120	1m	4	2m	10m	20
25	3CD8A	100		10				120	10m				
26	3CD8E	100		5				120	20m	4	20m	5m	20
27	3CD8E	100	1M	10				120	20m	4	20m	5m	20
28	3CD8G	100	5M	10	1	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
29	3CD162G	100	5M	10	1	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
30	3CD8F	100	1M	10				150	20m	4	20m	5m	20
31	3CD108E	100	1M	10	1			150	10m	3	20m		
32	3CD108E	100	1M	10	1			150	10m	3	20m		
33	3CD8B	100		10				150	10m				
34	3CD8F	100		5				150	20m	4	20m	5m	20
35	3CD108E	100		10				150	10m	3	20m		
36	3CD8E	100	1M	10				150	10m	4	10m		
37	3CD8E	100		10		250	10m	150	10m	4	20m		
38	3CD100F	100	500k	10	1			150	5m	5	5m		
39	3CD100F	100	500k	10	1			150	5m	5	5m		
40	3CF10D	100		10		150	5m	150	5m	4	5m		
41	3CD100G	100	500k	10	1			200	5m	5	5m		
42	3CD100G	100	500k	10	1			200	5m	5	5m		
43	3CF10E	100		10		200	5m	200	5m	4	5m		
44	3CD108F	100	1M	10	1			200	10m	3	20m		
45	3CD108F	100	1M	10	1			200	10m	3	20m		
46	3CD108F	100		10				200	10m	3	20m		
47	3CF10	100	5M	10	1	250	1m	250	1m	5	1m	1m	20
48	3CF10F	100		10		250	5m	250	5m	4	5m		
49	3CF10G	100		10		300	5m	300	5m	4	5m		
50	CD2955	115	2.5M	15	1.1	100		60		5		0.7m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号		
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)			
		min	max											
2m	20	20		5	7.5	0.9		0.75	7.5	2.5μ	150	B2-01C φ*	1	
3m	50	15		5	5	2		1	5		175	B2-01C	2	
3m	50	15		5	5	2		1	5		175	C3-02C	3	
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5		175	B2-01C	4	
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5		175	C3-02D	5	
10m	20	10	30	10	5	2	3	1	5	2.5μ	175	B2-01C, C3-02D	6	
10m	20	10		10	5	2	3	1	5		175	B2-01C	7	
3m	20	10		10	5	2	2	1	5		175	C3-02D	8	
3m	20	10		3	7.5	2	0.75	7.5	175		B2-01C	9		
10m	20	20		10	5	3	3	0.5	5		175	C3-02D	10	
2m	20	15		5	7.5	0.9		0.75	7.5	2.5μ	150	B2-01C φ*	11	
3m	50	15		5	5	2		1	5		175	B2-01B	12	
3m	50	15		5	5	2		1	5		175	B2-02C	13	
5m	20	10		10	5	1.5		0.5	5		150	B2-01C φ	14	
10m	20	10		10	5	2		3	1		5	175	B2-01D, C3-02D	15
10m	20	10	30	10	5	2	3	1	5	2.5μ	175	B2-01D	16	
3m	20	10		3	7.5	2	0.75	7.5	175		B2-01C	17		
3m	20	10		3	7.5	2	0.75	7.5	175		B2-01C	18		
3m	20	10		3	7.5	2	0.75	7.5	175		C3-02D	19		
3m	20	10		10	5	2	2	1	5		150	B2-01C	20	
2m	20	10		10	5	2	2	1	5	2.5μ	175	B2-01C	21	
3m	50	15		5	5	2		1	5		175	B2-01D	22	
3m	50	15		5	5	3		1	5		175	C3-02C	23	
10m	20	20		10	5	2		0.5	5		175	C3-02D	24	
3m	20	25		120	10	5							175	B2-01C
10m	20	10	30	10	5	2	3	1	5	2.5μ	175	B2-01C	26	
10m	20	10		10	5	2	3	1	5		175	B2-01D, C3-02D	27	
3m	20	40		10	5	2	1.5	1	5		150	B2-01C, C3-02D	28	
3m	20	40		10	5	2	1.5	1	5		150	B2-01C, C3-02D	29	
10m	20	10		10	5	2	3	1	5		175	B2-01D, C3-02D	30	
3m	20	10	120	3	7.5	2		0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	31	
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5		175	C3-02D	32	
3m	20	25		10	5								B2-01C	33
10m	20	10		10	5	2		3	1		5	175	B2-01C	34
3m	20	10		3	7.5	2					7.5	175	B2-01C	35
3m	20	10	270	10	5	2	3	1	5	2.5μ	150	B2-01C	36	
2m	20	10		10	5	2	2	1	5			B2-01C	37	
3m	100	15		5	5	2	2	1	5		2.5μ	175	B2-01C	38
3m	100	15		5	5	2		1	5		2.5μ	175	C3-02C	39
5m	20	10		10	5	1.5		0.5	5			150	B2-01C φ	40
3m	20	15		5	5	2		1	5	2.5μ	175	B2-01C	41	
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	C3-02C	42	
5m	20	10		10	3	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C φ	43	
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5		2.5μ	175	B2-01C, B2-01C φ	44
3m	20	10		3	7.5	2		0.75	7.5		2.5μ	175	C3-02D	45
3m	20	10	150	3	7.5	2	1.5	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	46	
3m	20	40		10	5	2		1	5		150	B2-01C	47	
5m	20	10		10	3	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C φ	48	
5m	20	10		10	3	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C φ	49	
5m	20	20		100	5	5			1.5		0.5	5	150	B2-01C

2. 低 频 大 功

2.3 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CD109A	150	1M	15	0.66			30	10m	3	20m		
2	3CD109A	150	1M	15	0.66			30	10m	3	20m		
3	3CD9A	150	1M	15				30	10m	4	10m		
4	3CD150A	150	500k	15	0.7			30	7m	5	7m		
5	3CD9A	150	1M	15				30	10m	3	20m		
6	3CD9B	150	1M	15				50	10m	3	20m		
7	3CD109B	150	1M	15	0.66			50	10m	3	20m		
8	3CD109B	150	1M	15	0.66			50	10m	3	20m		
9	3CD9B	150	1M	15				50	10m	4	10m		
10	3CD150B	150	500k	15	0.7			50	7m	5	7m		
11	3CD9C	150	1M	15				80	10m	4	19m		
12	3CD150C	150	500k	15	0.7			80	7m	5	7m		
13	3CD9C	150	1M	15				80	10m	3	29m		
14	3CD109C	150	1M	15	0.66			80	10m	3	20m		
15	3CD109C	150	1M	15	0.66			80	10m	3	20m		
16	3CA1295A	150	20M	17		150	25m	100	25m	5	1m	0.1m	100
17	3CD150D	150	500k	15	0.7			100	7m	5	7m		
18	3CD9D	150	1M	15				110	10m	4	10m		
19	3CD109D	150	1M	15	0.66			110	10m	3	20m		
20	3CD109D	150	1M	15	0.66			110	10m	3	20m		
21	3CD150E	150	500k	15	0.7			120	7m	5	7m		
22	3CD9E	150	5M	15	0.7	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
23	3CD164G	150	5M	15	0.7	140	5m	140	5m	5	5m	1m	20
24	3CA1295B	150	20M	17		200	25m	150	25m	5	1m	0.1m	150
25	3CD9E	150	1M	15				150	10m	4	10m		
26	3CD150F	150	500k	15	0.7			150	7m	5	7m		
27	3CD109E	150	1M	15	0.66			150	10m	3	20m		
28	3CD109E	150	1M	15	0.66			150	10m	3	20m		
29	3CD109F	150	1M	15	0.66			200	10m	3	20m		
30	3CD109F	150	1M	15	0.66			200	10m	3	20m		
31	3CD150G	150	500k	15	0.7			200	5m	5	7m		
32	3CD10G	200	5M	20	0.5	140	10m	140	10m	5	10m	1m	20
33	3CD200G	200	5M	20	0.5	140	10m	140	10m	5	10m	1m	20
34	3CA1295	200	20M	17		230	25m	230	25m	5	1m	0.1m	230
35	MI15023	250	4M	30	0.7	350		200	0.1	5	0.5m		
36	MI15023	250	4M	30	0.7	350		200	0.1	5	0.5m		
37	MI15027	250	15M	32	0.7	200		200	20m	5	1m		
38	MI15027	250	15M	32	0.7	200		200	20m	5	1m		
39	3CD11G	300	5M	30	0.4	350	10m	350	10m	5	10m	1m	20
40	3CD12G	500	5M	50	0.3	350	10m	350	10m	5	10m	1m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	C3-02D	1
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	B2-01C	2
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		150	B2-01C	3
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	4
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	C3-02D	5
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	C3-02D	6
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175		7
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	B2-01C	8
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		150	B2-01C	9
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	10
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		150	B2-01C	11
4m	50	15		5	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	12
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	C3-02D	13
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	C3-02D	14
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	B2-01C	15
4m	50	15		5	7.5	2.5		0.5	5		150	A61	16
4m	50	15		5	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	17
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		150	B2-01C	18
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	C3-02D	19
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	B2-01C	20
4m	50	15		5	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	21
3m	20	40	150	10	7.5	2	1.5	1.5	7.5		150	B2-10C, C3-02D	22
3m	20	40	150	10	7.5	2	1.5	1.5	7.5		150	B2-10C, C3-02D	23
		40		4	5	2.5		0.5	5		150	A61	24
3m	20	10	270	10	7.5	2	2	1.5	7.5		150	B2-01C	25
4m	100	15		5	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	26
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	C3-02D	27
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	B2-01C	28
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	C3-02D	29
4m	20	10		3	10	2		1	10	2.5 μ	175	B2-01C	30
4m	100	15		5	5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	31
3m	20	40	150	10	10	2	1.5	2	10		150	B2-01D, C3-02D	32
3m	20	40	150	10	10	2	1.5	2	10		150	B2-01D, C3-02D	33
		40		4	5	2		0.5	5		150	A61	34
0.5m	150	15	60	4	8	1.4					200	B2-01C	35
0.5m	15	5		4	16	1.4					200	B2-01C	36
1m	120	25	150	5	5	1					200	B2-01C	37
1m	120	6		5	16	1					200	B2-01C	38
3m	20	20	100	10	15	2	1.5	3	15		150	B2-01D	39
3m	20	20	100	10	25	2	1.5	5	25		150	B2-01D	40

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						$V_{(BR)CEO}$		$V_{(BR)CEO}$		$V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} (A)	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	V_{CB} (V)
1	3DD01A	1		1				15	0.1m	5	0.1m	5 μ	10
2	3DD1A	1		0.3				20	1m	4	1m		
3	8050	1		1.5		25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1 μ	10
4	BC368	1	40M	2		25		20	1m	5		10 μ	25
5	DS01A	1		1				25	1m	4	1m		
6	8050	1		1		30	0.1m	25	0.1m	6	0.1m	0.1 μ	20
7	C1383	1		1		30	10 μ	25	2m	5	10 μ	0.1 μ	20
8	GL8050	1		1.5		30	0.1m	25	2m	6	0.1m	0.1 μ	30
9	DG3850	1		1.5		30	0.1m	25	10m	6	0.1m	0.1 μ	20
10	3DA804A	1	10M	1		30	0.5m	30	0.5m	5	0.5m	25 μ	10
11	3DD1A	1	1M	1				30	1m	5	1m		
12	3DD01B	1		1				30	0.1m	5	0.1m	5 μ	10
13	3DA804A	1	10M	1		30	0.5m	30	0.5m	5	0.5m	25 μ	10
14	3DD50A	1		1				30	1m	3	1m		
15	3DD50A	1	10M	1	100			30	1m	3	1m		
16	3DD51A	1	10M	1	100			30	1m	3	1m		
17	3DD51A	1		1	100			30	1m	3	1m		
18	DA03A	1	10M	1		30	0.5m	30	0.5m	5	0.5m	25 μ	10
19	3DD1A	1		1	100			30	1m	3	1m		
20	3DD1A	1		1	100			30	1m	3	1m		
21	3DD1A	1		1	100			30	1m	5	1m		
22	3DD1A	1		0.5				30	1m	5	0.5m		
23	3DD1A	1		1				30	1m	3	2m		
24	3DD1A	1	1M	0.5	100			30	1m	5	0.1m		
25	3DD1B	1		0.3				30	1m	4	1m		
26	3DD50A	1		1	100			30	1m	3	1m		
27	3DD50A	1		1				30	1m	3	1m		
28	3DD51A	1		1				30	1m	3	1m		
29	3DD51A	1		1	100			30	1m	3	1m		
30	3DD51A	1		1	100			30	1m	3	1m		
31	3DD51A	1		1	100			30	1m	3	1m		
32	3DD51A	1		1				30	1m	3	1m		
33	3DD51A	1		1	100			30	1m	3	1m		
34	3DD51A	1		1				30	1m	5	1m		
35	3DD51A	1	1M	1	100			30	1m	5	1m		
36	2G424	1	10M	1		40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.5 μ	20
37	3DD1C	1		0.3				45	1m	4	1m		
38	2G425	1	10M	1		60	0.1 μ	45	0.1m	4	0.1m	0.5 μ	20
39	3DD1A	1		0.5		80	1m	50	1m	5	0.1m		
40	3DD1A	1		0.5		80	1m	50	1m	5	0.1m		
41	3DD1B	1		1	100			50	0.1m	5	0.1m		
42	3DD1B	1		0.5				50	1m	5	0.5m		
43	3DD1B	1		1				50	1m	3	2m		
44	3DD1B	1		0.5	100			50	1m	3	1m		
45	3DD1B	1		0.5	100			50	1m	3	1m		
46	3DD1B	1	1M	0.5	100			50	1m	5	0.1m		
47	3DD50B	1		1	100			50	1m	3	1m		
48	3DD50B	1		1				50	1m	3	1m		
49	3DD51B	1		1				50	1m	3	1m		
50	3DD51B	1		1	100			50	1m	3	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
20 μ	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	50m				F3-02B	1
		15	270	5	0.2	0.7					175	B2-01B	2
		80	270	1	0.1	0.5	1.2	80m	0.8		150	A3-07A	3
		80	400	1	0.5	0.5		0.1	1		150	A3-07A	4
0.4m	20	20		5	0.5	1		40m	0.2		150	F3-02A	5
		85	300	1	0.1	0.2	0.92	80m	0.8		150	A3-07A	6
		85	340	10	0.5	0.4	1.2	50m	0.5		150	A3-09A	7
0.2 μ	25	85	300	1	0.1	0.5	0.5	80m	0.8		150	A3-09A	8
		85	300	1	0.1	0.5	1.2	80m				A4-02C	9
50 μ	10	40	400		30m	1		50m			125	F3-02B	10
0.4m	20	10	280	5	0.2	1					175	B2-01B	11
20 μ	10	25	270	1	0.1	0.35	0.9	50m				F3-02B	12
50 μ	10	40	400		30m	1		50m	0.5		125	F3-02B	13
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	14
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	15
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	16
0.4m	20	10		5	0.2	0.6					175	B2-01B	17
50 μ	10	40	200		30m	1		50m	0.5		175	A4-02B	18
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	19
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	20
0.4m	20	10		5	0.2	1		20m	0.2		175	B2-01B	21
0.5m	30	40		10	0.2	0.5		20m	0.2		175	B2-01B	22
0.5m	20	20		5	0.25	1		50m	0.25		175	B2-01B	23
0.5m	30	15		5	0.25	1					175	B2-01B	24
0.5m	30	15	270	5	0.2	0.7					175	B2-01B*	25
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	26
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	27
0.4m	20	10		5	0.5	1		40m	0.2		175	B2-01B	28
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	29
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01B	30
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	31
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	32
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01C	33
0.4m	20	30		5	0.2	1					175	B2-01B	34
0.4m	20	15		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	35
1 μ	20	40	180	1	0.5	0.5	1	50m	0.5		150	F3-04B	36
		15	270	5	0.2	0.7					175	B2-01B*	37
1 μ	20	40	180	1	0.5	0.5	1	50m	0.5		150	F3-04B	38
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01B	39
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01C	40
0.4m	20	10		5	0.2	1		20m	0.2		175	B2-01B	41
0.5m	50	40		10	0.2	0.5		20m	0.2		175	B2-01B	42
0.5m	20	20		5	0.25	1		50m	0.25		175	B2-01B	43
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175		44
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	45
0.5m	30	15		5	0.25	1					175	B2-01B	46
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	47
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	48
0.4m	20	10		5	0.5	1		40m	0.2		175	B2-01B	49
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD51B	1		1	100			50	1m	3	1m		
2	3DD51B	1		1				50	1m	3	1m		
3	3DD51B	1						50	1m	5	1m		
4	3DD51B	1		1	100			50	1m	3	1m		
5	3DD51B	1	1M	1	100			50	1m	5	1m		
6	DS01B	1						50	1m	4	1m		
7	D404A	1	5M	1		100	1	50	1m	6	0.1m	10 μ	50
8	3DD50B	1		1				50	1m	3	1m		
9	3DD50B	1	10M	1	100			50	1m	3	1m		
10	3DD51B	1	10M	1	100			50	1m	3	1m		
11	3DD51B	1		1	100			50	1m	3	1m		
12	DS01B	1		1	125			50	0.5m	3	0.5m		
13	3DD1B	1	4M	1				50	1m	4	1m	0.5m	20
14	3DD51B	1		1				50		4			
15	3DD52B	1		0.5				50		5			
16	3DD1B	1	1M	1				50	1m	5	1m		
17	3DD804B	1	10M	1		60	0.5m	60	0.5m	5	0.5m	25 μ	10
18	3DG78B	1	50M	2		100	0.1m	60	0.1m	16	0.1m	1 μ	50
19	3DD1D	1		1				60	1m	4	1m		
20	DD001B	1	10M	1		60	0.5m	60	0.5m	12	0.5m	2.5 μ	10
21	3DA804B	1	10M	1		60	0.5m	60	0.5m	5	0.5m	25 μ	10
22	DA03B	1	10M	1		60	0.5m	60	0.5m	5	0.5m	25 μ	10
23	3DD50C	1	10M	1	100			80	1m	3	1m		
24	3DD51C	1		1	100			80	1m	3	1m		
25	3DD51C	1	10M	1	100			80	1m	3	1m		
26	DS01C	1		1	125			80	0.5m	3	0.5m		
27	3DD1C	1	4M	1				80	1m	4	1m	0.5m	20
28	3DD51C	1		1				80		4			
29	3DD52C	1		0.5				80		5			
30	BC639	1	130M	1.5		100	0.1m	80	0.1m	5		0.1 μ	30
31	3DD1C	1		0.5	100			80	1m	3	1m		
32	3DD1C	1		0.5	100			80	1m	3	1m		
33	3DD1C	1		1	100			80	1m	5	0.1m		
34	3DD1C	1		0.5				80	1m	5	0.5m		
35	3DD1C	1	1M	0.5	100			80	1m	5	0.1m		
36	3DD1E	1		0.3				80	1m	4	1m		
37	3DD50C	1		1	100			80	1m	3	1m		
38	3DD50C	1		1				80	1m	3	1m		
39	3DD51C	1		1				80	1m	3	1m		
40	3DD51C	1		1	100			80	1m	3	1m		
41	3DD51C	1		1	100			80	1m	3	1m		
42	3DD51C	1		1				80	1m	3	1m		
43	3DD51C	1						80	1m	5	1m		
44	3DD51C	1		1	100			80	1m	3	1m		
45	3DD51C	1	1M	1	100			80	1m	5	1m		
46	DS01C	1		1				80	1m	4	1m		
47	3DD1C	1		1				80	1m	5	1m		
48	3DA804C	1	10M	1		100	0.5m	100	0.5m	5	0.5m	25 μ	10
49	3DD1E	1	10M	0.3		110	1m	100	1m	4	1m	0.1m	20
50	DA03C	1	10M	1		100	0.5m	100	0.5m	5	0.5m	25 μ	10

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (V)	V_{CE} (A)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01B	1
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	2
0.4m	20	30		5	0.2							B2-01B	3
0.4m	20	15		5	0.2	1					175	B2-01C	4
0.4m	20	15		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	5
0.4m	20	20		5	0.5	1		40m	0.2		150	F3-02A	6
50μ	50	30	150	10	0.1	0.8	0.8	50m	0.5		175	A4-02C	7
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	8
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	9
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	10
0.4m	20	10		5	0.2	0.6					175	B2-01B	11
50μ	20	20		5	0.2	0.4					150	F3-02A	12
0.5m	20	10		5	0.25	1		50m	0.25		175	A4-02B	13
0.4m	20	20		5	0.2	1					175	B2-01B	14
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	15
0.4m	20	10	280	5	0.2	1					175	B2-01B	16
50μ	10	40	400		30m	1		50m			125	F3-02B	17
1μ	40	40	270	2	0.5	0.7	0.95	0.1	1		175	A4-02C	18
	15	270		5	0.2	0.7					175	B2-01B*	19
50μ	10	30	200	5	50m	0.5		50m	0.5		175	A4-02B	20
50μ	10	40	400		0.3	1		50m	0.5		125	F3-02B	21
50μ	10	40	200		0.3	1		40m	0.2		175	C3-01A	22
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C2-01A	23
0.4m	20	10		5	0.2	0.6					175	B2-01B	24
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	25
50μ	20	20		5	0.2	0.4					150	F3-02A	26
0.5m	20	10		5	0.25	1		50m	0.25		175	A4-02B	27
0.4m	20	20		5	0.2	1					175	B2-01B	28
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	29
	40	270		2	0.15	0.5		50m	0.5		150	A3-07A	30
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	31
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	32
0.4m	20	10		5	0.2	1		20m	0.2		175	B2-01B	33
0.5m	50		40	10	0.2	0.5		20m	0.2		175	B2-01B	34
0.5m	50		15	5	0.25	1					175	B2-01B	35
		15	270	5	0.2	0.7					175	B2-01B	36
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	37
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	F3-02B	38
0.4m	20	10		5	0.5	1		40m	0.2		175	B2-01B	39
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	40
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01B	41
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	42
0.4m	20	30		5	0.2	1					175	B2-01B	43
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01C	44
0.4m	20	15		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	45
0.4m	20	20		5	0.5	1		40m	0.2		150	F3-02A	46
0.4m	20	10	280	5	0.2	1					175	B2-01B	47
50μ	10	40	400		30m	1		50m	0.5		125	F3-02B	48
0.4m	20	60		5	0.2	0.5	1.2	40m	0.2		150	B2-01B	49
50μ	10	40	200		30m	1		50m	0.5		175	A4-02B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (V)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD1B	1		0.5		150	1	100	1m	5	0.1m		
2	3DD1B	1		0.5		150	1	100	1m	5	0.1m		
3	3DD1F	1		0.3				100	1m	4	1m		
4	DD001C	1	10M	1		100	0.5m	100	0.5m	12	0.5m	25μ	10
5	DG44A	1	20M	0.1		100	0.1m	100	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25
6	D404B	1	5M	0.8		150	1	100	1m	6	0.1m	10μ	100
7	3DA804C	1	10M	1		100	0.5m	100	0.5m	5	0.5m	25μ	10
8	3DD50D	1		1		110		110	1m	3	1m		
9	3DD50D	1	10M	1	100	110		110	1m	3	1m		
10	3DD51D	1		1	100	110		110	1m	3	1m		
11	3DD51D	1	10M	1	100	110		110	1m	3	1m		
12	DS01D	1		1	125	110		110	0.5m	3	0.5m		
13	3DD1D	1	4M	1		110		110	1m	4	1m	0.5m	20
14	3DD1D	1		0.5	100	110		110	1m	3	1m		
15	3DD1D	1		0.5	100	110		110	1m	3	1m		
16	3DD1D	1		1	100	110		110	1m	5	0.1m		
17	3DD1D	1		0.5		110		110	1m	5	0.5m		
18	3DD1D	1		1		110		110	1m	3	2m		
19	3DD1D	1	1M	0.5	100	110		110	1m	5	0.1m		
20	3DD50D	1		1	100	110		110	1m	3	1m		
21	3DD50D	1		1		110		110	1m	3	1m		
22	3DD51D	1		1		110		110	1m	3	1m		
23	3DD51D	1		1	100	110		110	1m	3	1m		
24	3DD51D	1		1		110		110	1m	3	1m		
25	3DD51D	1		1		110		110	1m	5	1m		
26	3DD51D	1		1	100	110		110	1m	3	1m		
27	3DD51D	1	1M	1	100	110		110	1m	5	1m		
28	DS01D	1		1		110		110	1m	4	1m		
29	3DD1D	1		1		110		110	1m	5	1m		
30	3DD1F	1	10M	0.3		130	1m	120	1m	4	1m	0.1m	20
31	3DD1G	1		0.3				120	1m	4	1m		
32	3DD1C	1		0.5		200	1m	150	1m	5	0.1m		
33	3DD1C	1		0.5		200	1m	150	1m	5	0.1m		
34	3DD1E	1	1M	0.5	100	150		150	1m	5	0.1m		
35	3DD1E	1		1	100	150		150	1m	5	0.1m		
36	3DD1E	1		0.5		150		150	1m	5	0.5m		
37	3DD1E	1		1		150		150	1m	3	2m		
38	3DD1E	1		0.5	100	150		150	1m	3	1m		
39	3DD1E	1		0.5	100	150		150	1m	3	1m		
40	3DD1H	1		0.3		150		150	1m	4	1m		
41	3DD50E	1		1	100	150		150	1m	3	1m		
42	3DD50E	1		1		150		150	1m	3	1m		
43	3DD51E	1		1		150		150	1m	3	1m		
44	3DD51E	1		1	100	150		150	1m	3	1m		
45	3DD51E	1		1		150		150	1m	3	1m		
46	3DD51E	1		1	100	150		150	1m	3	1m		
47	3DD51E	1	1M	1	100	150		150	1m	5	1m		
48	DD001D	1	10M	1		150	0.5m	150	0.5m	12	0.5m	25μ	10
49	DS01E	1		1		150		150	1m	4	1m		
50	DG44B	1	20M	0.1		150	0.1m	150	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01B	1
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01C	2
		15	270	5	0.2						175	B2-01B	3
25μ	10	30	200	5	50m	1		50m	0.5		175	A4-02B	4
0.5μ	25	20		25	10m	1.5	0.8	1m	0.01		175	A4-02B	5
50μ	50	30	150	10	0.1	0.8		50m	0.5		175	A4-02C	6
50μ	10	40	400		30m	1		50m	0.5		125	F3-02B	7
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	8
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	9
0.4m	20	10		5	0.2	0.6					175	B2-01B	10
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	11
50μ	20	20		5	0.2	0.4					150	F3-02A	12
0.5m	20	10		5	0.25	1		50m	0.25		175	A4-02B	13
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01B	14
0.4m	20	10		5	0.2	1		20m	0.2		175	C3-01A	15
4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01B	16
0.5m	50	40		10	0.2	0.5		20m	0.2		175	B2-01B	17
0.5m	20	20		5	0.25	1		50m	0.25		175	B2-01B	18
0.5m	50	15		5	0.25	1					175	B2-01B	19
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	20
0.4m	20	10		5	0.2		1	40m	0.2		175	B2-01B	21
0.4m	20	10		5	0.5	1		40m	0.2		175	B2-01B	22
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	23
0.4m	20	10		5	0.2		1	40m	0.2		175	B2-01B	24
0.4m	20	30		5	0.2						175	B2-01B	25
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01C	26
0.4m	20	15		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	27
0.4m	20	20		5	0.5	1		40m	0.2		150	F3-02A	28
0.1m	20	15	280	5	0.2	1					175	B2-01B	29
0.4m	20	20		5	0.2	0.5	1.2	40m	0.2		150	B2-01B	30
		15	270	5	0.2	0.7					175	B2-01B*	31
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01B	32
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01C	33
0.5m	100	15		5	0.25	1					175	B2-01B	34
4m	20	10		5	0.2	1		20m	0.2		175	B2-01B	35
0.5m	50	40		10	0.2	0.5		20m	0.2		175	B2-01B	36
0.5m	20	20		5	0.25	1		50m	0.25		175	B2-01B	37
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	38
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	39
		15	270	5	0.2	0.7					175	B2-01B*	40
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	41
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	42
0.4m	20	10		5	0.5	1		40m	0.2		175	B2-01B	43
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	44
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	45
0.4m	20	10		5	0.2	1					175	B2-01C	46
0.4m	20	15		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	47
50μ	10	30	200	5	50m	1		50m	0.5		175	A4-02B	48
0.4m	20	20		5	0.5	1		40m	0.2		150	F3-02A	49
0.5μ	25	20		25	10m	1.5		1m	0.01		175	A4-02B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D404C	1	5M	0.8		200	1m	150	1m	6	0.1m	10μ	100
2	3DD1E	1		1				150	1m	5	1m		
3	3DD1E	1	4M	1				150	1m	4	1m	0.5m	20
4	3DD51E	1		1				150		4			
5	3DG415	1	50M	50m				150	0.1m	5	0.1m	1μ	50
6	3DD50E	1		1				150	1m	3	1m		
7	3DD50E	1	10M	1	100			150	1m	3	1m		
8	3DD51E	1		1	100			150	1m	3	1m		
9	3DD51E	1	10M	1	100			150	1m	3	1m		
10	D S01E	1		1	125			150	0.5m	3	0.5m		
11	3DD318	1	4M	1.5		160	5m	160	5m	5	1m	10μ	40
12	3DD1F	1	5M	1	100	200	1m	180	1m	5	1m	0.2m	20
13	3DD51F	1		1				180		4			
14	3DD52F	1		0.5				180		5			
15	3DD1F	1		0.5	100			180	1m	3	1m		
16	3DD1F	1		0.5	100			180	1m	3	1m		
17	3DD1F	1		0.5				180	1m	5	0.5m		
18	3DD1D	1		0.5		250	1m	200	1m	5	0.1m		
19	3DD1D	1		0.5		250	1m	200	1m	5	0.1m		
20	3DD1F	1		1	100			200	1m	5	0.1m		
21	3DD1F	1	1M	0.5	100			200	1m	5	0.5m		
22	3DD1I	1		0.3				200	1m	4	1m		
23	3DD51F	1		1				200	1m	3	1m		
24	DG44C	1	20M	0.1		200	0.1m	200	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25
25	3DD50F	1	10M	1	100			200	1m	3	1m		
26	3DD51F	1	10M	1	100			200	1m	3	1m		
27	3DD1F	1	4M	1				200	1m	4	1m	0.5m	20
28	GLC1573	1	50M	70m		250		200		7		2μ	
29	3DD51G	1		1				230		4			
30	3DD52G	1		0.5				230		5			
31	3DD1G	1	4M	1				250	1m	4	1m	0.5m	20
32	3DD1E	1		0.5		350	1m	250	1m	5	0.1m		
33	3DD1E	1		0.5		350	1m	250	1m	5	0.1m		
34	3DD1G	1	1M	0.5	100			250	1m	5	0.1m		
35	DG44D	1	20M	0.1		250	0.1m	250	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25
36	3DD1F	1		0.5		400	1m	300	1m	5	0.1m		
37	3DD1F	1		0.5		400	1m	300	1m	5	0.1m		
38	3DD1H	1	1M	0.5	100			300	1m	5	0.1m	0.5μ	25
39	DG44E	1	20M	0.5		300	0.1m	300	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25
40	SG301A	1		0.1				300	0.1m	5	0.1m		
41	SG311A	1		50m				300	0.1m	5	0.1m		
42	3DG1573	1	50M	70m				300	0.1m	7	1μ	2μ	12
43	DG2482	1	50M	0.1		300	0.1m	300	0.1m	8	0.1m	0.1μ	240
44	2N3742	1	30M	50m		300	0.1μ	300	0.1μ	5	0.1μ	0.2μ	30
45	DG44F	1	20M	0.1		350	0.1m	350	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25
46	SG301B	1		0.1				350	0.1m	5	0.1m		
47	SG311B	1		50m				350	0.1m	5	0.1m		
48	3DD1G	1		0.5		600	1m	400	1m	5	0.1m		
49	3DD1G	1		0.5		600	1m	400	1m	5	0.1m		
50	3DD1I	1	1M	0.25	100			400	1m	5	0.1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流		流		饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序		
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{DES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形 号		
		min	max											
50μ	50	30	150	10	0.1	0.8	0.8	50m	0.5		175	A4-02C	1	
0.4m	20	10	280	5	0.2	1						175	B2-01B	2
0.5m	20	10		5	0.25	1		50m	0.25		175	A4-02B	3	
0.4m	20	20		5	0.2	1					175	B2-01B	4	
2μ	50	40	240	20	10m	1	1.2	2m	20m		150	F3-01A	5	
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	6	
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	7	
0.4m	20	10		5	0.2	0.6					175	B2-01B	8	
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	9	
50μ	20	20		5	0.2	0.4					150	F3-02A	10	
0.1m	40	40	200	3	0.3	1.5		50m	0.5		150	B2-01B, C3-01A	11	
0.4m	20	40	150	5	0.2m	0.5	1	20m	0.2		150		12	
0.4m	20	20		5	0.2	1					175		B2-01B	13
0.5m	20	20		5	0.4	1					175		B2-01B	14
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175		B2-01B	15
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	16	
0.5m	50	40		10	0.2	0.5		20m	0.2		175	B2-01B	17	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01B	18	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01C	19	
0.4m	20	10		5	0.2	1		20m	0.2		175	B2-01B	20	
0.5m	100	15		5	0.25	1					175	B2-01B	21	
		15	270	5	0.2	0.7					175	B2-01B*	22	
0.4m	20	10		5	0.5	1		40m	0.2		175	B2-01B	23	
0.5μ	25	20		25	10m	1.5		1m	10m		175	A4-02B	24	
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	C3-01A	25	
0.4m	20	10		5	0.2	1		40m	0.2		175	B2-01B	26	
0.5m	20	10		5	0.25	1		50m	0.25		175	A4-02B	27	
		30	270	10	5	1					150	A3-09A	28	
0.4m	20	20		5	0.2	1					175	B2-01B	29	
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	30	
0.5m	20	10		5	0.25	1		50m	0.25		175	A4-02B	31	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01B	32	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01C	33	
0.5m	100	15		5	0.25	1					175	B2-01B	34	
0.5μ	25	20		25	10m	1.5		1m	10m		175	A4-02B	35	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01B	36	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01C	37	
0.5m	100	15		5	0.25	1					175	B2-01B	38	
0.5μ	25	20		25	10m	1.5		1m	10m		175	A4-02B	39	
5μ	20	30		25	25m	1		5m	50m		175	A4-02C	40	
		30	220	10	5m	1.2		5m	50m		150	A3-09A	41	
		40	180	10	20m	0.8	1.2	1m	10m		150	A3-07A	42	
0.2μ	30	20	200	10	30m	1	1.5	2m	20m		175	A4-02C	43	
0.5μ	25	20		25	10m	1.5		1m	10m		175	A4-02B	44	
													45	
5μ	20	30		25	25m	1		5m	50m		175	A4-02C	46	
5μ	20	10		25	25m	1.5		5m	50m		175	A4-02C	47	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01B	48	
0.5m	30	15	180	10	0.25	1	1	25m	0.25		175	B2-01C	49	
0.5m	100	7		5	0.15	1					175	B2-01B	50	

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允 许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	SDD13000	1	10M	0.3	83	500		400		9		0.1m	500
2	DG44G	1	20M	0.1		400	0.1m	400	0.1m	8	0.1m		
3	SG301C	1		0.1				400	0.1m	5	0.1m		
4	SG311C	1		50m				400	0.1m	5	0.1m		
5	DG44H	1	20M	0.1		450	0.1m	450	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25
6	SG301D	1		0.1				450	0.1m	5	0.1m		
7	SG311D	1		50m				450	0.1m	5	0.1m		
8	3DD1J	1	1M	0.25	100			500	1m	5	0.1m		
9	DG44J	1	20M	0.1		500	0.1m	500	0.1m	8	0.1m	0.5μ	25
10	SG301E	1		0.1				500	0.1m	5	0.1m		
11	SG311E	1		50m				500	0.1m	5	0.1m		
12	SG301F	1		0.1				550	0.1m	5	0.1m		
13	SG311F	1		50m				550	0.1m	5	0.1m		
14	3DD1K	1	1M	0.25	100			600	1m	5	0.1m		
15	SG301G	1		0.1				600	0.1m	5	0.1m		
16	SG311G	1		50m				600	0.1m	5	0.1m		
17	3DD1L	1	1M	0.25	100			700	1m	5	0.1m		
18	SG302A	1		0.1				700	0.1m	5	0.1m		
19	SG312A	1		50m				700	0.1m	5	0.1m		
20	SG302B	1		0.1				800	0.1m	5	0.1m		
21	SG312B	1		50m				800	0.1m	5	0.1m		
22	SG302C	1		0.1				900	0.1m	5	0.1m		
23	SG312C	1		50m				900	0.1m	5	0.1m		
24	SG302D	1		0.1				1000	0.1m	5	0.1m		
25	SG312D	1		50m				1000	0.1m	5	0.1m		
26	SG302E	1		0.1				1100	0.1m	5	0.1m		
27	SG312E	1		50m				1100	0.1m	5	0.1m		
28	SG302F	1		0.1				1200	0.1m	5	0.1m		
29	SG312F	1		50m				1200	0.1m	5	0.1m		
30	3DA2481	1.2	20M	1.5		150	0.1m	150	10m	6	10μ	1μ	150
31	3DA2481	1.2	20M	1.5		150	0.1m	150	1m	6	0.1m	1μ	100
32	3A2481	1.2	20M	1.5		150	1μ	150	10m	6	1μ	1μ	150
33	C2481	1.2	20M	1.5		150		150	10m	6		1μ	150
34	SDD13001	1.25	10M	0.3	100	500		400		8		0.1m	500
35	3DD01A	1.5	5M	1		15	1m	10	1m	4	0.1m	0.1m	10
36	3DD511A	1.5		1.5				15	0.5m	5	0.5m	20μ	10
37	DD205A	1.5		0.7				15	0.1m	4	0.1m	5μ	10
38	DD215A	1.5		0.5				15	0.1m	4	0.1m	5μ	10
39	DD215A	1.5		0.5				15	0.1m	4	0.1m	5μ	10
40	3DD01B	1.5	5M	1		30	1m	20	1m	4	0.1m	0.1m	20
41	3DD06A	1.5		2		40	1μ	20	2μ	6	1μ	10μ	10
42	3DD801A	1.5		1.5		30	0.1m	20	0.2m	5	0.1m	0.5μ	10
43	D401A	1.5	5M	1		30	1m	20	1m	5	0.1m	0.1m	20
44	D401A	1.5	5M	1		30	1m	20	1m	4	0.1m	0.1m	20
45	D401A	1.5	5M	1		30	1m	20	1m	4	0.1m	0.1m	20
46	D403A	1.5	5M	1.5		30	1m	20	1m	5	0.1m	0.1m	20
47	SDD09A	1.5		2		40	1m	20	1m	5	1m	0.1m	20
48	DD205B	1.5		0.7				25	0.1m	4	0.1m	5μ	10
49	DD215B	1.5		0.5				25	0.1m	4	0.1m	5μ	10
50	DD215B	1.5		0.5				25	0.1m	4	0.1m	5μ	10

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.1m	400	8	40	5	20m	1.5	1.5	2m	20m	0.7μ	125	A3-09A	1
0.5μ	25	20		25	10m	1.5		1m	10m		175	A4-02B	2
5μ	20	30		25	25m	1		5m	50m		175	A4-02C	3
5μ	20	10		25	25m	1.5		5m	50m		175	A4-02C	4
0.5μ	25	20		25	10m	1.5		1m	10m		175	A4-02B	5
5μ	20	30		25	25m	1		5m	50m		175	A4-02C	6
5μ	20	10		25	25m	1.5		5m	50m		175	A4-02C	7
0.5m	100	7		5	0.15	1					175	B2-01B	8
0.5μ	25	20		25	20m	1.5		1m	10m		175	A4-02B	9
5μ	20	30		25	25m	1		5m	50m		175	A4-02C	10
5μ	20	10		25	25m	1.5		5m	50m		175	A4-02C	11
5μ	20	30		25	25m	1		5m	50m		175	A4-02C	12
5μ	20	10		25	25m	1.5		5m	50m		175	A4-02C	13
0.5m	100	7		5	0.15	1					175	B2-01B	14
5μ	20	30		25	25m	1		5m	50m		175	A4-02C	15
5μ	20	10		25	25m	1.5		5m	50m		175	A4-02C	16
0.5m	100	7		5	0.15	1					175	B2-01B	17
5μ	20	30		25	25m	1		2.5m	25m		175	A4-02C	18
5μ	20	10		25	25m	1.5		2.5m	25m		175	A4-01C	19
5μ	20	30		25	25m	1		2.5m	25m		175	A4-01C	20
5μ	20	10		25	25m	1.5		2.5m	25m		175	A4-02C	21
5μ	20	30		25	25m	1		2.5m	25m		175	A4-02C	22
5μ	20	10		25	25m	1.5		2.5m	25m		175	A4-02C	23
5μ	20	30		25	25m	1		2.5m	25m		175	A4-02C	24
5μ	20	10		25	25m	1.5		2.5m	25m		175	A4-02C	25
5μ	20	30		25	25m	1		2.5m	25m		175	A4-02C	26
5μ	20	10		25	25m	1.5		2.5m	25m		175	A4-02C	27
5μ	20	30		25	25m	1		2.5m	25m		175	A4-02C	28
5μ	20	10		25	25m	1.5		2.5m	25m		175	A4-02C	29
	60	200		5	0.2	0.8	1	50m	0.5		150	F3-01A	30
1μ	100	60	320	5	0.2	0.7	1.3	0.2	1		150	F3-01A	31
		60	320	5	0.2	1.5		50m	0.5			F3-01A	32
		60	320	5	0.2	1.5		50m	0.5		150	F3-01A	33
0.1m	400	8	60	5	20m	1.5	1.5	2m	20m	0.7μ	125	A3-01A	34
10m	5	55		5	0.2	0.5	0.5	50m	0.5		175	A25	35
50μ	10	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	A25	36
20μ	10	55	400	1	0.1	0.5							37
20μ	10	55	400	1	50m	0.5						B2-01B	38
20μ	10	55	400	1	50m	0.5						△	39
10m	10	55		5	0.5	0.5		50m	0.5		175	A25	40
0.1m	10	30	200	1.5	1	0.5					175	△	41
1μ	10	55	270	2	0.5	0.35					175	△	42
0.1m	10	40	200	5	0.2	0.5	0.8	50m	0.5		175		43
0.1m	10	50	200	3	0.2	0.6		50m	0.5		175		44
0.1m	10	50	200	3	0.2	0.6		50m	0.5		175	A25	45
0.1m	10	40	150	3	0.5	0.6		50m	0.5		175	A25	46
0.5m	20	40	270	10	0.5	1					150		47
20μ	10	55	400	1	0.1	0.5							48
20μ	10	55	400	1	50m	0.5						B2-01B	49
20μ	10	55	400	1	50m	0.5						△	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD06B	1.5		2		60	1μ	30	2μ	6	1μ	10μ	10
2	3DD511B	1.5		1.5				30	0.5m	5	0.5m	20μ	20
3	3DD511B	1.5		1.5				30	0.5m	5	0.5m	20μ	20
4	3DD801B	1.5		1.5		60	0.1m	30	0.2m	5	0.1m	0.5μ	10
5	3DD3850	1.5		1.5				30	0.1m	4	0.1m	10μ	10
6	3DD3850	1.5		1.5				30	0.1m	4	0.1m	0.1m	10
7	3DD3850	1.5		1.5				30	0.1m	4	0.1m	10μ	10
8	3DD01C	1.5	5M	1		50	1m	40	1m	4	0.1m	0.1m	40
9	3DD06C	1.5		2		80	1m	40	2μ	6	1μ	10μ	10
10	3DD801C	1.5		1.5		60	0.1m	40	0.2μ	5	0.1m	0.5μ	10
11	DD205C	1.5		0.7				40	0.1m	4	0.1m	5μ	10
12	DD215C	1.5		0.5				40	0.1m	4	0.1m	1μ	10
13	DD215C	1.5		0.5				40	0.1m	4	0.1m	1μ	10
14	D401B	1.5	5M	1		50	1m	40	1m	5	0.1m	0.1m	20
15	D401B	1.5	5M	1		50	1m	40	1m	5	0.1m	0.1m	40
16	D401B	1.5	5M	1		50	1m	40	1m	4	0.1m	0.1m	40
17	D403B	1.5	5M	1.5		50	1m	40	1m	5	0.1m	0.1m	20
18	SDD09B	1.5		2		60	1m	40	1m	5	1m	0.1m	20
19	SDD511C	1.5		1.5				50	0.5m	5	0.5m	20μ	20
20	3DD511C	1.5		1.5				50	0.5m	5	0.5m	20μ	20
21	3DD06D	1.5		2		100	1m	60	2m	6	1μ	10μ	10
22	D402A	1.5	5M	0.5		120	1m	100	1m	4	0.1m	0.1m	100
23	D402A	1.5	5M	1		120	1m	100	1m	5	0.1m	0.1m	100
24	D402A	1.5	5M	0.5		120	1m	100	1m	4	0.1m	0.1m	100
25	D403C	1.5	5M	1.5		120	1m	100	1m	4	0.1m	0.1m	100
26	D402B	1.5	5M	1		150	1m	120	1m	5	0.1m	0.1m	100
27	D402B	1.5	5M	0.5		150	1m	150	1m	5	0.1m	0.1m	100
28	D402B	1.5	5M	0.5		150	1m	150	1m	5	0.1m	0.1m	100
29	D403D	1.5	5M	1.5		150	1m	150	1m	4	0.1m	0.1m	100
30	3DD2073	1.5	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
31	3D G2073	1.5	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
32	3D G2073B	1.5	20M	1.5		150	0.1m	150	0.1m	6	0.1m	1μ	100
33	3DD2073	1.5	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
34	3DD2073	1.5	4M	1.5		150	5m	150	5m	5	1m	10μ	120
35	RG2SC2073	1.5	4M	1.5	83	150		150		5		10μ	120
36	RG2SD325	1.75	8M	1.5		35		35		5		0.1m	20
37	RG2SD313	1.75		3		60		60		5		0.1m	20
38	3DD325A	1.8		1.5				30	1m	4	0.5m		
39	3DD325A	1.8		1.5				30	1m	4	0.5m		
40	3DD325A	1.8		1.5				30	1m	4	0.5m		
41	D325	1.8	8M	2		45	1m	35	1m	5	0.5m	0.3m	30
42	D652	1.8	5M	3		35	1m	35	10m	5	0.1m	0.1m	20
43	3DD325B	1.8		1.5				50	1m	4	0.5m		
44	3DD325B	1.8		1.5				50	1m	4	0.5m		
45	D313	1.8	8M	1.5				50	1m	4	0.5m		
46	D478A	1.8	20M	1		150	0.1m	100	50m	6	5m	1μ	120
47	D478A	1.8	20M	1		150	0.1m	100	50m	6	5m	1μ	120
48	D478B	1.8	20M	1		200	0.1m	150	50m	6	5m	1μ	120
49	D478B	1.8	20M	1		200	0.1m	150	50m	6	5m	1μ	120
50	3DD407	1.8	10M	7	70	330		150		6			

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 大 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.1m	10	30	200	1.5	1	0.5					175	△	1
50μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	A25	2
50μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	F3-02A	3
1μ	10	25	270	2	0.5	0.35					175	△	4
20μ	10	55	400	1.5	0.5	0.5	1.2	50m	0.5		150	F3-01A	5
20μ	10	55	400	1.5	0.5	0.5	1.2	50m	0.5		150	F3-01A	6
20μ	10	55	400	1.5	0.5	0.5	1.2	50m	0.5		150	F3-03A	7
10m	20	55	400	5	0.2	0.5	0.5	50m	0.5		175	A25	8
0.1m	10	30	200	1.5	1	0.5					175	△	9
1μ	10	25	270	2	0.5	0.35					175	△	10
20μ	10	55	400	1	0.1	0.5						△	11
20μ	10	55	400	1	50m	0.5						B2-01B	12
20μ	10	55	400	1	50m	0.5						△	13
0.1m	20	40	200	5	0.2	0.5	0.8	50m	0.8		175	△	14
0.1m	20	50	200	3	0.2	0.6		50m	0.5		175	△	15
0.1m	20	50	200	3	0.2	0.6		50m	0.5		175	A24	16
0.1m	10	40	150	3	0.5	0.6		50m	0.5		175	A24	17
0.5m	20	40	270	10	0.5	1					175	△	18
50μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	A25	19
50μ	20	40	320	1	0.5	0.5	0.9	50m	0.5		175	F3-02A	20
0.1m	10	30	200	1.5	1	0.5					175	△	21
0.1m	50	50	150	10	0.1	1					175	A24	22
0.1m	50	40	200	10	0.1	0.7	0.8	50m	0.5		175	△	23
0.1m	50	50	150	10	0.1	1		50m	0.5		175	A24	24
0.1m	50	40	150	3	0.5	1		50m	0.5		175	A24	25
0.1m	50	40	150	3	0.5	1		50m	0.5		175	A24	25
0.1m	50	40	200	10	0.1	0.7	0.8	50m	0.5		175	A24	26
0.5m	100	35	100	10	0.1	2		50m	0.5		175	A24	27
0.5m	100	35	100	10	0.1	2		50m	0.5		175	A24	28
0.1m	50	40	150	3	0.5	2		50m	0.5		175	A24	29
0.1m	50	40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-04B	30
2μ	100	40	140	10	0.5	1.5	0.65	50m	0.5		150	F3-03A	31
		50	270	10	0.5	0.8	1.2	50m	0.5		175	F3-03A	32
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	33
		40	200	3	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	34
		40	140	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	F3-03A	35
5m	60	40	320	2	1	1		0.15	1.5		150	F3-03A	36
0.1m	15	60	320	2	1	1		0.2	2		150	F3-03A	37
0.1m	15	50	200	3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	38
0.1m	15	25	270	3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-02B	39
0.1m	15	50	200	3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	40
0.5m	20	40	320	10	0.5	1		0.15	1.5		150	F3-03A	41
1m	20	55	270	2	1	1		0.2	2		125	F3-03A	42
0.1m	15	25	270	3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-02B	43
0.1m	15	50	200	3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	44
0.1m	15	50	200	3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	45
		55	270	4	50m	1.5	1	50m	0.5		150	F3-03A	46
		55		10	0.5	1.5	1	50m	0.5		150	F3-03A	47
		55	270	4	50m	1.5	1	50m	0.5		150	F3-03A	48
		55		10	0.5	1.5	1	50m	0.5		150	F3-03A	49
		30		5	2	1	1.2	0.5	5	0.75μ	150	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	RG2SD1138	1.8		2		200		150	50m	6	5m	1μ	120
2	BU406	1.8	10M	15		400	5m	200	5m	6	1m		
3	3D D406	1.8	10M	7	70	400		200		6			
4	3D D408	1.8	10M	7	70	400		200		6			
5	3D D202A	2		1				15	0.1m	4	0.1m	10μ	10
6	DD105A	2		2				15	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
7	DD105A	2		2				15	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
8	3D D202A	2		1.5	5			20	0.1m	4	0.1m	50μ	10
9	D402A	2		1		30	0.5m	20	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
10	3D D27A	2		1.5				20	0.1m	4	0.1m	50μ	10
11	3D D202B	2		1				25	0.1m	4	0.1m	10μ	10
12	DD105B	2		2				25	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
13	DD105B	2		2				25	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
14	3D D202B	2		1.5	5			30	0.1m	4	0.1m	50μ	10
15	D402B	2		1		40	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
16	3D D27B	2		1.5				30	0.1m	4	0.1m	50μ	10
17	3D D27C	2		1.5				40	0.1m	4	0.1m	50μ	10
18	3D D202C	2		1.5	5			40	0.1m	4	0.1m	50μ	10
19	DD105C	2		2				40	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
20	DD105C	2		2				40	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
21	D402C	2		1		50	0.5m	40	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
22	3D D201A	2		1	5			50	0.1m	4	0.1m	50μ	10
23	DD105D	2		2				60	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
24	DD105D	2		2				60	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
25	3D D201B	2		1	5			70	0.1m	4	0.1m	50μ	10
26	XG F _n 3997	2	40M	5		100	0.1m	80	0.1m	8	0.1m	5μ	20
27	3D D102A	2	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
28	3D A72	2	50M	0.2		110	0.2m	100	0.2m	5	0.2m	10μ	25
29	3D D102B	2	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
30	3D A73	2	20M	0.2		170	0.2m	160	0.2m	5	0.2m	10μ	25
31	3D D102C	2	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
32	3D D102D	2	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
33	3DD102T-A	2	2M	0.5		300	1m	300	1m	6	1m		
34	3DD102T-B	2	2M	0.5		350	1m	350	1m	6	1m		
35	3DD102T-C	2	2M	0.5		400	1m	400	1m	6	1m		
36	3DD102T-D	2	2M	0.5		450	1m	450	1m	6	1m		
37	3DD102T-E	2	2M	0.5		500	1m	500	1m	6	1m		
38	DA84	2	20M	0.05		500	0.1m	500	1m	6	0.1m	12μ	300
39	DA84	2	20M	0.05		500	0.1m	500	1m	6	0.1m	12μ	300
40	3D A29A	2.5	30M	2.5		40	2.5m	30	5m	3	2.5m	0.5m	24
41	3D D2A	3		0.5				20	1m	4	2m		
42	D S03A	3		2				25	0.5m	4	0.5m		
43	D S03A	3		1.5	42			25	0.5m	3	0.5m		
44	3D D2A	3		0.8				30	1m	3	2m		
45	3D D2A	3		0.8				30	1m	3	2m		
46	3D D2A	3		0.8				30	1m	5	0.5m		
47	3D D2A	3		1.5				30	1m	3	2m		
48	3D D2A	3		1.5				30	1m	3	2m		
49	3D D2A	3	1M	0.8	33			30	1m	5	0.1m		
50	3D D2B	3		0.5				30	1m	4	2m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				电 压 和 压 降		前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.1m	10	60	320	4	50m	3		50m	0.5	0.75 μ 0.4 μ	150	F3-03A	1
		40	200	5	5	1	1.2	0.5	5		150	F3-03A	2
		30		5	2	1	1.2	0.5	5		150	F3-03A	3
		30		5	2	1	1.5	1.2	6		150	F3-03A	4
		40	400	1	0.2	0.5		80m	0.8		150	F3-03A	5
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5				150	F3-02A	6	
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5				150	F3-02B	7	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆	150	F3-03A	8	
0.2m	10	20		5	0.2	1		40m	0.2	150		9	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆	150	F3-03A	10	
0.1m	10	40	400	1	0.2	0.5		80m	0.8	150	F3-03A	11	
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5				150	F3-02A	12	
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5				150	F3-02B	13	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆	150	F3-03A	14	
0.2m	10	20		5	0.2	1		40m	0.2	150		15	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆	150	F3-03A	16	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆	150	F3-03A	17	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	0.1	0☆	150	F3-07A	18	
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5				150	F3-02A	19	
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5				150	F3-02B	20	
0.2m	10	20		5	0.2	1		40m	0.2	150		21	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	50m	0☆	150	F3-07A	22	
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5					F3-02A	23	
0.1m	10	40	400	1	0.5	0.5					F3-02B	24	
0.1m	10	25	270	1	0.2	0.5	0.9	50m	0☆	150	F3-07A	25	
10 μ	20	60		2	50m	0.5	1	0.1	1	175	B2-01B	26	
2m	50	20		5	2	0.8				175	B2-01C	27	
50 μ	25	15	150	10	50m		1	10m	0.1	175	B2-01A	28	
2m	50	20		5	2	0.8				175	B2-01C	29	
50 μ	25	15	150	10	50m		1	10m	0.1	175	B2-01A	30	
2m	50	20		5	2	1.5				175	B2-01C	31	
2m	50	20		5	2	1.5				175	B2-01C	32	
0.1m	100	12		10	1	1		5m	50m	150	B2-01C*	33	
0.1m	100	12		10	1	1		5m	50m	150	B2-01C*	34	
0.1m	100	12		10	1	1		5m	50m	150	B2-01C*	35	
0.1m	100	12		10	1	1		5m	50m	150	B2-01C*	36	
0.1m	100	12		10	1	1		5m	50m	150	B2-01C*	37	
50 μ	300	40	200	20	10m	1.2	1.5	10m	0.1	150		38	
50 μ	300	40	200	20	10m	1.2	1.5	10m	0.1	150	F3-03A	39	
0.25m	24	12			3	3		0.2	2	175	C3-01C	40	
		15	270	5	0.5	0.7				175	B2-01C*	41	
0.5m	20	20		1	0.5	1		50m	0.5	150	F3-02A	42	
0.1m	20	20		5	0.5	0.4				150	F3-03A	43	
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4	175	B2-01B	44	
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4	175	C3-01A	45	
0.5m	30	40		10	0.3	0.5		30m	0.3	175	B2-01B	46	
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25	175	C3-01A	47	
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25	175	B2-01B	48	
0.5m	30	15		5	0.4	1				175	B2-01B	49	
	15	270		5	0.5	0.7				175	B2-01B*	50	

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD03A	3	20M 5M	1.5	33			30	0.5m	4	0.5m	0.5m	10
2	3DD03B	3		1.5				30	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
3	3DA152A	3		0.3				30	1m	4	0.5m	0.1m	50
4	DS03	3		0.3				30	0.5m	4	0.5m		
5	3DD2C	3		0.5				45	1m	4	2m		
6	3DD2B	3	1M	0.8	33			50		5			
7	3DD2B	3		0.8				50	1m	3	2m		
8	3DD2B	3		0.8				50	1m	3	2m		
9	3DD2B	3		0.8				50	1m	5	0.1m		
10	3DD2B	3		0.8				50	1m	5	0.5m		
11	3DD2B	3	5M	1.5	42			50	1m	3	2m		
12	3DD2B	3		1.5				50	1m	3	2m		
13	DS03B	3		2				50	0.5m	4	0.5m		
14	DS03B	3		1.5				50	0.5m	3	0.5m		
15	3DD2D	3		0.5				60	1m	4	2m		
16	DS04	3	1M	0.3	33			60	0.5m	4	0.1m		
17	3DD2C	3		0.8				80	1m	3	2m		
18	3DD2C	3		0.8				80	1m	3	2m		
19	3DD2C	3		0.8				80	1m	5	0.5m		
20	3DD2C	3		1.5				80	1m	3	2m		
21	3DD2C	3	20M	0.8	42			80	1m	5	0.5m		
22	3DD2C	3		1.5				80	1m	3	2m		
23	3DD2E	3		0.5				80	1m	4	2m		
24	DS03C	3		2				80	0.5m	4	0.5m		
25	DS03C	3		1.5				80	0.5m	3	0.5m		
26	3DD2F	3	1M	0.5	33			100	1m	4	2m		
27	3DA152B	3		0.3				100	1m	4	0.5m	0.1m	50
28	3DD2D	3		0.8				110	1m	3	2m		
29	3DD2D	3		0.8				110	1m	3	2m		
30	3DD2D	3		0.8				110	1m	5	0.5m		
31	3DD2D	3	20M	1.5	42			110	1m	3	2m		
32	3DD2D	3		1.5				110	1m	3	2m		
33	3DD2D	3		0.8				110	1m	5	0.1m		
34	DS03D	3		2				110	0.5m	4	0.5m		
35	DS03D	3		1.5				110	0.5m	3	0.5m		
36	3DD2D	3	1M	0.8	33			110		5			
37	3DD2G	3		0.5				120	1m	4	2m		
38	3DD2E	3		0.8				150	1m	3	2m		
39	3DD2E	3		0.8				150	1m	3	2m		
40	3DD2E	3		0.8				150	1m	5	1m	0.5m	
41	3DD2E	3	20M	1.5	42			150	1m	3	2m		
42	3DD2E	3		1.5				150	1m	3	2m		
43	3DD2E	3		0.8				150	1m	5	0.1m		
44	3DD2H	3		0.5				150	1m	4	2m		
45	3DA152C	3		0.3				150	1m	4	0.5m		
46	DS03E	3	1M	2	33			150	0.5m	4	0.5m		
47	DS03E	3		1.5				150	0.5m	3	0.5m		
48	3DD2F	3		0.8				180		5			
49	3DD2F	3		0.8				180	1m	3	2m		
50	3DD2F	3		0.8				180	1m	3	2m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降				下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{IM}			
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)			
0.5m	10	40	270	5	0.5	1.5	0.9	50m	0.5				F3-02B	1
0.1m	10	40	270	5	0.5	0.5	0.9	50m	0.5				F3-02B	2
0.2m	50	30	250	10	0.03	1		10m	0.1		150		F3-02B	3
0.5m	20	30	250	10	0.15	1.5					150		F3-02B	4
		15	270	5	0.5	0.7					175		B2-01B*	5
0.5m	20	20		10	0.3	1					175		B2-01B	6
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		C3-01A	7
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		B2-01B	8
0.5m	30	15		5	0.4	1					175		B2-01B	9
0.5m	50	40		10	0.3	0.5		30m	0.3		175		B2-01B	10
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25		175		B2-01B	11
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25		175		C3-01A	12
0.5m	20	20		1	0.5	1		50m	0.5		150		F3-02A	13
0.1m	20	20		5	0.5	0.4					150		F3-03A	14
		15	270	5	0.5	0.7					175		B2-01B*	15
0.5m	50	50	200	10	0.15	0.6					150		F3-02B	16
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		B2-01B	17
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		C3-01A	18
0.5m	50	15		5	0.4	1					150		B2-01B	19
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25		175		C3-01A	20
0.5m	50	40		10	0.3	0.5		30m	0.3		175		B2-01B	21
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25		175		B2-01B	22
		15	270	5	0.5	0.7					175		B2-01C*	23
0.5m	20	20		1	0.5	1		50m	0.5		150		F3-02A	24
0.1m	20	20		5	0.5	0.4					150		F3-03A	25
		15	270	5	0.5	0.7					175		B2-01B*	26
0.2m	50	30	250	10	0.03	1		10m	0.1		150		F3-02B	27
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		B2-01B	28
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		C3-01A	29
0.5m	50	40		10	0.3	0.5		30m	0.3		175		B2-01B	30
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25		175		B2-01B	31
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25		175		C3-01A	32
0.5m	50	15		5	0.4	1					175		B2-01B	33
0.5m	20	20		1	0.5	1		50m	0.5		150		F3-02A	34
0.1m	20	20		5	0.5	0.4					150		F3-03A	35
0.5m	20	20		10	0.3	1					175		B2-01B	36
		15	270	5	0.5	0.7					175		B2-01B*	37
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		B2-01B	38
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		C3-01A	39
0.5m	50	40		10	0.3	0.5		30m	0.3		175		B2-01B	40
0.5m	20	20		5	0.38	1		25m	0.5		175		B2-01B	41
0.5m	20	20		5	0.38	1		50m	0.25		175		C3-01A	42
0.5m	100	15		5	0.4	1					175		B2-01B	43
		15	270	5	0.5	0.7					175		B2-01B*	44
0.1m	50	30	250	10	0.03	1		10m	0.1		150		F3-02B	45
0.5m	20	20		1	0.5	1		50m	0.5		150		F3-02A	46
0.1m	20	20		5	0.5	0.4					150		F3-03A	47
0.5m	20	20		10	0.3	1					175		B2-01B	48
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		B2-01B	49
0.5m	20	10		5	0.75	1		80m	0.4		175		C3-01A	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						V		V		V		I_{CBO} (A)	
						I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)		V_{CB} (V)	
1	3DD2F	3		0.8				180	1m	5	0.5m		
2	3DD2F	3	1M	0.8	33			200	1m	5	0.1m		
3	3DD2I	3		0.5				200	1m	4	2m		
4	3DA152D	3	20M	0.3				200	1m	4	0.5m	0.1m	50
5	3DD2G	3	1M	0.8	33			250	1m	5	0.1m		
6	3DA152E	3	20M	0.3				250	1m	4	0.5m	0.1m	50
7	3DD2H	3	1M	0.8	33			300	1m	5	0.1m		
8	3DD2I	3	1M	0.4	33			400	1m	5	0.1m		
9	3DD2J	3	1M	0.4	33			500	1m	5	0.1m		
10	3DD2K	3	1M	0.4	33			600	1m	5	0.1m		
11	3DD2L	3	1M	0.4	33			700	1m	5	0.1m		
12	DD300A	5		3				15	0.5m	4	0.1m	0.1m	10
13	3DD3A	5		0.75				20	1m	4	2m		
14	DD300B	5		3				25	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
15	DS05A	5		2				25	1m	3	2m		
16	DS05A	5		2	25			25	1m	3	2m		
17	DS05A	5		2	25			25	1m	3	2m		
18	3DD53A	5	10M	2	20			30	1m	3	2m		
19	3DD54A	5		2				30	1m	3	2m		
20	3DD54A	5	10M	2	20			30	1m	3	2m		
21	3DD54A	5		2	20			30	1m	3	2m		
22	3DD3A	5	1M	2				30	1m	5	1m		
23	3DD54A	5	1M	2				30	1m	4	2m		
24	3DD3A	5		2	20			30	1m	3	2m		
25	3DD3A	5		2	20			30	1m	3	2m		
26	3DD3A	5		2	20			30	1m	5	0.1m		
27	3DD3A	5	1M	1	20			30	1m	5	1m		
28	3DD3A	5		2				30	1m	3	2m		
29	3DD3A	5		1				30	1m	4	1m		
30	3DD3A	5	1M	1	20			30	1m	5	0.1m		
31	3DD3B	5		0.75				30	1m	4	2m		
32	3DD53A	5		2	20			30	1m	3	1m		
33	3DD54A	5		2				30	1m	3	2m		
34	3DD54A	5		2	20			30	1m	3	1m		
35	3DD54A	5		2	20			30	1m	3	2m		
36	3DD54A	5		2	20			30	1m	3	2m		
37	3DD54A	5		2	20			30	1m	3	2m		
38	3DD54A	5	1M	2	20			30	1m	5	1m		
39	3DD54A	5		1	20			30	1m	4	2m		
40	3DD55A	5		1	20			30	2m	5	2m		
41	3DD55A	5		1	20			30	2m	5	5m		
42	3DD205A	5		1.5				30	0.5m	4	0.5m		
43	DD01A	5	3M	1.5		50	1m	30	1m	4	2m	0.2m	20
44	DS05	5	5M	0.5				30	0.5m	4	0.5m		
45	SD05A	5		0.75		30	2m	30	2m	4	0.5m	0.1m	40
46	D403A	5	5M	1		40	1m	30	1m	5	0.1m	0.1m	10
47	DD300C	5		3				40	0.5m	4	0.5m		
48	3DD3C	5		0.75				45	1m	4	2m		
49	3DD205B	5		1.5				45	0.5m	4	0.5m		
50	3DD3A	5		1		80	1m	50	1m	5	0.1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降	下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号		
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.5m	50	40		10	0.3	0.5		30m	0.3		175	B2-01B	1
0.5m	100	15		5	0.4	1					175	B2-01B	2
		15	270	5	0.5	0.7					175	B2-01B*	3
0.2m	50	30	250	10	0.03	1		10m	0.1		150	F3-02B	4
0.5m	100	15		5	0.4	1					175	B2-01B	5
0.2m	50	30	250	10	0.03	1		10m	0.1		150	F3-02B	6
0.5m	100	15		5	0.4	1					175	B2-01B	7
0.5m	100	7		10	0.2	1					175	B2-01B	8
0.5m	100	7		10	0.2	1					175	B2-01B	9
0.5m	100	7		10	0.2	1					175	B2-01B	10
0.5m	100	7		10	0.2	1					175	B2-01B	11
0.1m	10	40	400	1	0.75	0.5					150	F3-03A	12
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	13
0.1m	10	40	400	1	0.75	0.5					150	F3-03A	14
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		150	F3-03A	15
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-02A	16
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-03A	17
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	18
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	19
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	20
0.5m	20	10		5	0.5	0.6					175	B2-01B	21
50μ	20	10	300	5	0.5	1					175	B2-01B	22
50μ	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	23
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	24
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	25
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	26
0.5m	30	40		10	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	27
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	28
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	29
0.5m	30	15		5	0.5	1					175	B2-01B	30
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	31
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	32
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B φ	33
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	34
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01B	35
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	36
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01B	37
0.5m	20	15		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	38
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	39
0.5m	20	20		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01B	40
0.5m	20	10		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01B	41
0.5m	20	40	200	10	0.25	1		50m	0.5		150	A41	42
0.5m	20	30		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	43
0.5m	20	30	250	10	0.25	1.5					150	F3-02B	44
1m	20	40	200	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		150	F3-03A	45
0.1m	30	40	200	5	0.3	0.6	0.8	50m	0.5		175	B2-01B*	46
0.1m	10	40	400	1	0.75	0.5					150	F3-03A	47
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	48
0.5m	20	40	200	10	0.25	1		50m	0.5		150	F3-03A	49
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD3A	5		1		80	1m	50	1m	5	0.1m		
2	3DD3A	5	1M	1	20	80	1m	50	1m	5	0.1m		
3	3DD3B	5		2	20			50	1m	3	2m		
4	3DD3B	5		2	20			50	1m	3	2m		
5	3DD3B	5		2	20			50	1m	5	0.1m		
6	3DD3B	5	1M	1	20			50	1m	5	1m		
7	3DD3B	5		2				50	1m	3	2m		
8	3DD3B	5		1				50	1m	4	1m		
9	3DD3B	5	1M	1	20			50	1m	5	0.1m		
10	3DD53B	5		2	20			50	1m	3	1m		
11	3DD53B	5		2	20			50	1m	3	1m		
12	3DD54B	5		2				50	1m	3	2m		
13	3DD54B	5		2	20			50	1m	3	2m		
14	3DD54B	5		2	20			50	1m	3	2m		
15	3DD53B	5		2				50		4			
16	3DD54B	5		2				50		4			
17	3DD55B	5		1				50		5			
18	3DD151A	5	1M	1	20	80	1m	50	1m	5	0.1m		
19	3DD151A	5	1M	1		80		50		5			
20	3DD53B	5	10M	2	20			50	1m	3	2m		
21	3DD54B	5		2				50	1m	3	2m		
22	3DD54B	5	10M	2	20			50	1m	3	2m		
23	3DD54B	5		2	20			50	1m	3	2m		
24	3DD151A	5	1M	1	20	80	1m	50	1m	5	0.1m		
25	DS05B	5		2	25			50	1m	3	2m		
26	DS05B	5		2	25			50	1m	3	2m		
27	3DD3B	5	1M	2				50	1m	5	1m		
28	3DD54B	5	1M	2				50	1m	4	2m		
29	3DD152A	5	1M	1		80	1m	50	1m	5	0.1m		
30	3DD54B	5		2	20			50	1m	3	2m		
31	3DD54B	5	1M	2	20			50	1m	5	2m		
32	3DD54B	5		1	20			50	1m	4	2m		
33	3DD55B	5		1	20			50	2m	4	2m		
34	3DD55B	5		1	20			50	2m	5	2m		
35	3DD151A	5	1M	1		100	1m	50	1m	5	0.1m		
36	3DD151A	5	1M		20	80	1m	50	1m	5	0.1m		
37	3DD152A	5	1M	1		80	1m	50	1m	5	0.1m		
38	3DD152A	5	1M	1	20	80	1m	50	1m	5	0.1m		
39	3DD152A	5	1M	2	20	80	1m	50	1m	5	0.1m		
40	3DD152A	5	1M		20	80	1m	50	1m	5	0.1m		
41	3DF05A	5		0.7	20	80	1m	50	1m	6	0.5m		
42	DS05B	5		2				50	1m	3	2m		
43	SD05B	5		0.75		50	2m	50	2m	4	0.5m		
44	D403B	5	5M	1		60	1m	50	1m	5	0.1m	0.1m	40
45	3DD3D	5		0.75				60	1m	4	2m		
46	3DD205C	5		1.5				60	0.5m	4	0.5m		
47	DD01B	5	3M	1.5		100	1m	60	1m	4	1m	0.2m	20
48	DD300D	5		3				60	0.5m	4	0.5m	0.1m	10
49	DS06	5	5M	0.5				60	0.5m	4	0.5m		
50	3DD3C	5		2	20			80	1m	3	2m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175		1
0.5m	30	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	2
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	3
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	4
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	5
0.5m	50	40		10	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	6
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	7
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	8
0.5m	30	15		5	0.5	1					175	B2-01B	9
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	10
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	11
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	12
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	13
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	14
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	C3-01A	15
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	B2-01B	16
0.5m	20	20	270	5	0.4	1					175	B2-01B	17
0.5m	30	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	18
0.5m	30	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	19
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	20
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	21
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	22
0.5m	20	10		5	0.5	0.6					175	B2-01B	23
0.5m	30	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	24
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-02A	25
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-03A	26
0.5m	20	10	300	5	0.5	1					175	B2-01B	27
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	28
0.5m	30	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	29
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01C	30
0.5m	20	15		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	31
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	32
0.5m	50	20		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01B	33
0.5m	20	10		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01B	34
0.5m	30	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	35
0.5m	30	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	36
0.5m	30	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	37
0.5m	30	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	38
0.5m	30	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	39
0.5m	30	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	40
0.2m	30	15		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B φ	41
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		150	F3-03A	42
1m	20	40	200	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		150	F3-03A	43
0.1m	30	40	200	5	0.3	0.6	0.8	50m	0.5		175	B2-01B*	44
	15		270	5	0.5	1					175	B2-01B*	45
0.5m	20	40	200	10	0.25	1		50m	0.5		150	B2-01B*	46
0.5m	20	30		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B*	47
0.1m	10	40	400	1	0.75	0.5					150	F3-03A	48
0.5m	50	50	200	10	0.25	0.6					150	F3-02B	49
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$			
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD3C	5		2	20			80	1m	3	2m		
2	3DD3C	5		2	20			80	1m	5	0.1m		
3	3DD3C	5		2				80	1m	3	2m		
4	3DD3C	5	1M	1	20			80	1m	5	1m		
5	3DD3C	5		1				80	1m	4	1m		
6	3DD3C	5	1M	1	20			80	1m	5	0.1m		
7	3DD3C	5		1	20			80	1m	4	2m		
8	3DD3E	5		0.75				80	1m	4	2m		
9	3DD53C	5		2	20			80	1m	3	1m		
10	3DD53C	5		2	20			80	1m	3	1m		
11	3DD54C	5		2				80	1m	3	2m		
12	3DD54C	5		2	20			80	1m	3	2m		
13	3DD54C	5		2	20			80	1m	3	2m		
14	3DD54C	5		2	20			80	1m	3	2m		
15	3DD54C	5	1M	2	20			80	1m	5	1m		
16	3DD55C	5		1	20			80	2m	5	2m		
17	3DD55C	5		1	20			80	2m	5	2m		
18	3DD151B	5	1M	1		150	1m	80	1m	5	0.1m		
19	D505C	5		2				80	2m	3	2m		
20	D403C	5	5M	1		90	1m	80	1m	5	0.1m	0.1m	40
21	SD05C	5		0.75		80	2m	80	2m	4	0.5m		
22	3DD3C	5	1M	2				80	1m	5	1m		
23	3DD54C	5	1M	2				80	1m	4	2m		
24	3DD54C	5		2				80		4			
25	3DD55C	5		1				80		5			
26	3DA50C1	5	20M	8	2			80	7m	4	10m		
27	3DA50C1	5	20M	8	2			80	7m	4	10m		
28	3DD53C	5	10M	2	20			80	1m	3	2m		
29	3DD54C	5	10M	2	20			80	1m	3	2m		
30	3DD54C	5		2				80	1m	3	2m		
31	3DD54C	5		2	20			80	1m	3	2m		
32	D505C	5		2	25			80	1m	3	2m		
33	D505C	5		2	25			80	1m	3	2m		
34	3DD151B	5	1M	1	20	150	1m	100	1m	5	0.1m		
35	3DD3B	5		1		150	1m	100	1m	5	0.1m		
36	3DD3B	5		1		150	1m	100	1m	5	0.1m		
37	3DD3B	5	1M	1	20	150	1m	100	1m	5	0.1m		
38	3DD3F	5		0.75				100	1m	4	2m		
39	3DD151B	5	1M	1	20	150	1m	100	1m	5	0.1m		
40	3DD152B	5	1M	1	20	150	1m	100	1m	5	0.1m		
41	3DD152B	5	1M	2	20	150	1m	100	1m	5	0.1m		
42	3DD152B	5	1M	1	20	150	1m	100	1m	5	0.1m		
43	3DF05B	5		0.7	20	150	1m	100	1m	6	0.5m		
44	D01C	5	3M	1.5		150	1m	100	1m	4	1m	0.2m	20
45	D403D	5	5M	1		120	1m	100	1m	5	0.1m	0.1m	40
46	3DD151B	5	1M	1	20	150	1m	100	1m	5	0.1m		
47	3DD152B	5	1M	1		150		100		5			
48	3DD152B	5	1M	1		150	1m	100	1m	5	0.1m		
49	3DD3D	5	1M	2				110	1m	5	1m		
50	3DD54D	5	1M	2				110	1m	4	2m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 降 压	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	1
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	2
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	3
0.5m	50	40		10	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	4
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	5
0.5m	50	15		5	0.5	1					175	B2-01B	6
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	7
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	8
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	9
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	10
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B φ	11
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	12
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01C	13
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	14
0.5m	20	15		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	15
0.5m	50	20		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01B	16
0.5m	20	10		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01B	17
0.5m	50	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	18
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		150	F3-01A	19
0.1m	30	40	200	5	0.3	0.8	0.8	50m	0.5		175	B2-01B*	20
1m	20	40	200	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		150	F3-03A	21
0.5m	20	10	300	5	0.5	1					175	B2-01B	22
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	23
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	B2-01B	24
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	25
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5		175	B2-01C	26
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5		175	C3-02C	27
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	28
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	29
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	30
0.5m	20	10		5	0.5	0.6					175	B2-01B	31
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-02A	32
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-03A	33
0.5m	50	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	34
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01B	35
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01C	36
0.5m	50	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	37
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	38
0.5m	50	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	39
0.5m	50	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	40
0.5m	50	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	41
0.5m	50	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	42
0.2m	50	15		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B φ	43
0.5m	20	30		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	44
0.1m	30	40	200	5	0.3	0.8	0.8	50m	0.5		175	B2-01B	45
0.5m	50	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	46
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01B△	47
0.5m	50	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	48
0.5m	20	10	300	5	0.5	1					175	B2-01B	49
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流			
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)		
1	3DD53D	5	10M	2	20			110		4					
2	3DD54D	5		2				110		4					
3	3DD55D	5		1				110		5					
4	3DD53D	5		2				110	1m	3	2m				
5	3DD54D	5		2				110	1m	3	2m				
6	3DD54D	5	10M	2	20			110	1m	3	2m				
7	3DD54D	5		2				110	1m	3	2m				
8	D S05D	5		2				110	1m	3	2m				
9	D S05D	5		2				110	1m	3	2m				
10	3DD3D	5		2				110	1m	3	2m				
11	3DD3D	5	1M	2	20			110	1m	3	2m				
12	3DD3D	5		2				110	1m	5	0.1m				
13	3DD3D	5		1				110	1m	5	1m				
14	3DD3D	5		2				110	1m	3	2m				
15	3DD3D	5		1				110	1m	4	1m				
16	3DD3D	5	1M	1	20			110	1m	5	0.1m				
17	3DD53D	5		2				110	1m	3	1m				
18	3DD54D	5		2				110	1m	3	2m				
19	3DD54D	5		2				110	1m	3	1m				
20	3DD54D	5		2				110	1m	3	2m				
21	3DD54D	5	1M	2	20			110	1m	3	2m				
22	3DD54D	5		2				110	1m	3	2m				
23	3DD54D	5		2				110	1m	5	1m				
24	3DD54D	5		1				110	1m	4	2m				
25	3DD55D	5		1				110	2m	5	2m				
26	3DD55D	5	1M	1	20			110	2m	5	2m				
27	D S05D	5		2				110	1m	3	2m				
28	S D05D	5		0.75				110	2m	4	0.5m				
29	3DD3G	5		0.75				200	1m	120	1m			4	2m
30	3DD3C	5		1						150	1m			5	0.4m
31	3DD3E	5	1M	2	20			150	1m	3	2m				
32	3DD3E	5		2				150	1m	3	2m				
33	3DD3E	5		2				150	1m	5	0.1m				
34	3DD3E	5		1				150	1m	5	1m				
35	3DD3E	5		1				150	1m	4	1m				
36	3DD3E	5	1M	1	20			150	1m	5	0.1m				
37	3DD3H	5		0.75		200	1m	150	1m	4	2m				
38	3DD3C	5		1				150	1m	5	1m				
39	3DD3C	5		1		200	1m	150	1m	5	1m				
40	3DD53E	5		2		150	1m	3	1m						
41	3DD54E	5		2	20			150	1m	3	2m				
42	3DD54E	5		2				150	1m	3	1m				
43	3DD54E	5		2				150	1m	3	2m				
44	3DD54E	5		2				150	1m	3	2m				
45	3DD54E	5		2				150	1m	3	2m				
46	3DD54E	5	1M	1	20			150	1m	4	2m				
47	3DD54E	5		2				150	1m	5	1m				
48	3DD55E	5		1				150	2m	5	2m				
49	3DD151C	5		1		200	1m	150	1m	5	0.1m				
50	3DD151C	5		1M		200	1m	150	1m	5	0.1m				

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	C3-01A	1
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	B2-01B	2
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	3
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	4
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	5
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	6
0.5m	20	10		5	0.5	0.6					175	B2-01B	7
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-02A	8
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-03A	9
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	10
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	11
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	12
0.5m	50	40		10	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	13
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	14
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	15
0.5m	50	15		5	0.5	1					175	B2-01B	16
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	17
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B φ	18
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	19
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01B	20
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01C	21
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01C	22
0.5m	20	15		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01C	23
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01C	24
0.5m	50	20		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01C	25
0.5m	20	10		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01C	26
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		170	F3-03A	27
1m	20	40	200	10	0.35	1.5	1.5	35m	0.35		170	F3-03A	28
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	29
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	30
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	31
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	32
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	33
0.5m	50	40		10	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	34
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	35
0.5m	100	15		5	0.5	1					175	B2-01B	36
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	37
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01B	38
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01C	39
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	40
0.5m	20	10		5	0.3	1		0.1	0.5		175	B2-01B φ	41
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	42
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01B	43
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	44
0.5m	20	10		5	0.5	1					175	B2-01C	45
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	46
0.5m	20	15		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	47
0.5m	20	10		10	0.4	1		80m	0.4		175	B2-01B	48
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	49
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD152C	5	1M	1		200	1m	150	1m	5	0.1m		
2	3DD152C	5	1M	1	20	200	1m	150	1m	5	0.1m		
3	3DD152C	5	1M	2	20	200	1m	150	1m	5	0.1m		
4	3DD152C	5	1M	2	20	200	1m	150	1m	5	0.1m		
5	3DF05C	5		0.7	20	200	1m	150	1m	6	0.5m		
6	DD61D	5	3M	1.5		200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	20
7	DS05E	5		2				150	1m	3	2m		
8	3DD53E	5	10M	2	20			150	1m	3	2m		
9	3DD54E	5		2				150	1m	3	2m		
10	3DD54E	5	10M	2	20			150	1m	3	2m		
11	3DD54E	5		2	20			150	1m	3	2m		
12	3DD151C	5	1M	1	20	200	1m	150	1m	5	0.1m		
13	DS05E	5		2	25			150	1m	3	2m		
14	DS05E	5		2	25			150	1m	3	2m		
15	3DD54E	5		2				150		4			
16	3DD55E	5		1				150		5			
17	3DD151C	5	1M	1		200		150		5			
18	3DD151C	5	1M	1	20	200	1m	150	1m	5	0.1m		
19	3DD152C	5	1M	1		200		150		5			
20	3DD3E	5	1M	2				150	1m	5	1m		
21	3DD54E	5	1M	2				150	1m	4	2m		
22	3DD152C	5	1M	1		200	1m	150	1m	5	0.1m		
23	3DD3F	5		2	20			180	1m	3	2m		
24	3DD3F	5		2	20			180	1m	3	2m		
25	3DD3F	5	1M	1	20			180	1m	5	1m		
26	3DD52F	5		2				180		4			
27	3DD54F	5		2				180		4			
28	3DD55F	5		1				180		5			
29	3DD2F	5	5M	2	33	200	1m	180	1m	5	1m	0.3m	20
30	3DD3F	5	5M	2.5	20	200	1m	180	1m	5	1m	0.3m	20
31	3DD151D	5	1M	1		250		200		5			
32	3DD151D	5	1M	1	20	250	1m	200	1m	5	0.1m		
33	3DD151D	5	5M	2	33	250	1m	200	1m	5	1m	0.3m	20
34	3DD152D	5	1M	1		250		200		5			
35	3DD152D	5	5M	2	20	250	1m	200	1m	5	1m	0.3m	20
36	3DD53F	5	10M	2	20			200	1m	3	2m		
37	3DD54F	5	10M	2	20			200	1m	3	2m		
38	3DD152D	5	1M	1		250	1m	200	1m	5	0.1m		
39	3DD3D	5		1		250	1m	200	1m	5	0.1m		
40	3DD3D	5		1		250	1m	200	1m	5	0.1m		
41	3DD3D	5	1M	1	20	250	1m	200	1m	5	0.1m		
42	3DD3F	5		2	20			200	1m	5	0.1m		
43	3DD3F	5		1				200	1m	4	1m		
44	3DD3F	5	1M	1	20			200	1m	5	0.1m		
45	3DD3I	5		0.75				200	1m	4	2m		
46	3DD54F	5		2				200	1m	3	2m		
47	3DD151D	5	1M	1		250	1m	200	1m	5	0.1m		
48	3DD151D	5	1M		20	250	1m	200	1m	5	0.1m		
49	3DD152D	5	1M	1		250	1m	200	1m	5	0.1m		
50	3DD152D	5	1M	1	20	250	1m	200	1m	5	0.1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	1
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	2
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B*	3
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	4
0.2m	100	15		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01Bφ	5
0.5m	20	30		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	6
0.5m	20	20		5	0.5	1		0.1	0.5		150	F3-03A	7
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	8
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	9
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	10
0.5m	20	10		5	0.5	0.6					175	B2-01B	11
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	12
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-02A	13
0.5m	20	20		5	0.5	0.6					150	F3-03A	14
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	B2-01B	15
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	16
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01Bφ	17
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	18
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01B	19
0.5m	20	10	300	5	0.5	1					175	B2-01B	20
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	21
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	22
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	23
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	24
0.5m	50	40		10	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	25
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	C3-01A	26
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	B2-01B	27
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	28
0.5m	20	40	150	5	0.5	1	1	0.1	0.5		150	B2-01B, C3-01A	29
0.5m	20	40	150	5	0.5	1	1	0.1	0.5		150	B2-01B, C3-01A	30
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5			B2-01Bφ	31
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B△	32
0.5m	20	40	150	5	0.5	1	1	0.1	0.5		150	B2-01B	33
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01B	34
0.5m	20	40	150	5	0.5	1	1	0.1	0.5		150	B2-01B	35
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	C3-01A	36
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	37
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	38
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01B	39
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01C	40
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	41
0.5m	20	10		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01C	42
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01B	43
0.5m	100	15		5	0.5	1					175	B2-01B	44
		15	270	5	0.5	1					175	B2-01B*	45
0.5m	20	10		5	0.5	1		0.1	0.5		175	B2-01Bφ	46
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	47
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	48
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	49
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD152D	5	1M	2	20	250	1m	200	1m	5	0.1m		
2	3DD152D	5	1M		20	250	1m	200	1m	5	0.1m		
3	3DF05D	5		0.7	20	250	1m	200	1m	6	0.5m		
4	3DD151D	5	1M	1	20	250	1m	200	1m	5	0.1m		
5	3DD2G	3		0.8				230		5			
6	3DD53G	5		2				230		4			
7	3DD54G	5		2				230		4			
8	3DD55G	5		1				230		5			
9	3DD151E	5	1M	1		350		250		5			
10	3DD151E	5	1M	1	20	350	1m	250	1m	5	0.1m		
11	3DD152E	5	1M	1		350		250		5			
12	3DD3E	5		1		350	1m	250	1m	5	0.1m		
13	3DD3E	5		1		350	1m	250	1m	5	0.1m		
14	3DD3E	5	1M	1	20	350	1m	250	1m	5	0.1m		
15	3DD3G	5	1M	1	20			250	1m	5	0.1m		
16	3DD151E	5	1M	1		350	1m	250	1m	5	0.1m		
17	3DD151E	5	1M		20	350	1m	250	1m	5	0.1m		
18	3DD152E	5	1M	1		350	1m	250	1m	5	0.1m		
19	3DD152E	5	1M	1	20	350	1m	250	1m	5	0.1m		
20	3DD152E	5	1M	2	20	350	1m	250	1m	5	0.1m		
21	3DD152E	5	1M		20	350	1m	250	1m	5	0.1m		
22	3DF05E	5		0.7	20	350	1m	250	1m	6	0.5m		
23	3DD151E	5	1M	1	20	350	1m	250	1m	5	0.1m		
24	3DD152E	5	1M	1		350	1m	250	1m	5	0.1m		
25	3DD152F	5	1M	1		450	1m	300	1m	5	0.1m		
26	3DD3F	5		1		400	1m	300	1m	5	0.1m		
27	3DD3F	5		1		400	1m	300	1m	5	0.1m		
28	3DD3F	5	1M	1	20	450	1m	300	1m	5	0.1m		
29	3DD3H	5	1M	1	20			300	1m	5	0.1m		
30	3DD151F	5	1M	1		450	1m	300	1m	5	0.1m		
31	3DD151F	5	1M		20	400	1m	300	1m	5	0.1m		
32	3DD152F	5	1M	2	20	450	1m	300	1m	5	0.1m		
33	3DD152F	5	1M	1		450	1m	300	1m	5	0.1m		
34	3DD152F	5	1M	1	20	450	1m	300	1m	5	0.1m		
35	3DD152F	5	1M	1	20	400	1m	300	1m	5	0.1m		
36	3DF05F	5		0.7	20	450	1m	300	1m	6	0.5m		
37	3DD151F	5	1M	1		400		300		5			
38	3DD151F	5	1M	1	20	450	1m	300	1m	5	0.1m		
39	3DD151F	5	1M	1	20	400	1m	300	1m	5	0.1m		
40	3DD151G	5	1M	1	20	600	1m	400	1m	5	0.1m		
41	3DD152G	5	1M	1		600	1m	400	1m	5	0.1m		
42	3DD151G	5	1M	1		600		400		5			
43	3DD151G	5	1M	1	20	600	1m	400	1m	5	0.1m		
44	3DD3G	5		1		600	1m	400	1m	5	0.1m		
45	3DD3G	5		1		600	1m	400	1m	5	0.1m		
46	3DD3G	5	1M	1	20	600	1m	400	1m	5	0.1m		
47	3DD3I	5	1M	0.5	20			400	1m	5	0.1m		
48	3DD151G	5	1M	1		600	1m	400	1m	5	0.1m		
49	3DD151G	5	1M		20	600	1m	400	1m	5	0.1m		
50	3DD152G	5	1M	1		600	1m	400	1m	5	0.1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	1
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	2
0.2m	100	15		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01Bφ	3
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	4
0.5m	20	20		10	0.3	1					175	B2-01B	5
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	C3-01A	6
0.5m	20	20		5	0.5	1					175	B2-01B	7
0.5m	20	20		5	0.4	1					175	B2-01B	8
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01Bφ	9
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	10
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01B△	11
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01B	12
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01C	13
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	14
0.5m	100	15		5	0.5	1					175	B2-01B	15
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01Bφ	16
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	17
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	18
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	19
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	20
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	21
0.2m	100	15		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01Bφ	22
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	23
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	24
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	25
5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	E2-01B	26
5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01C	27
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	28
0.5m	100	15		5	0.5	1					175	B2-01B	29
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	30
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	31
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	32
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	33
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	34
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	35
0.2m	100	15		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01Bφ	36
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01Bφ	37
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	38
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	39
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	40
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B	41
0.5m	100	15		5	0.5	1.2	1	50m	0.5		175	B2-01Bφ	42
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	43
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1				175	B2-01B	44
0.5m	30	15	180	10	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01B	45
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B	46
0.5m	100	7		10	0.25	1					175	B2-01B	47
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	48
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	49
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD152G	5	1M	1	20	600	1m	400	1m	5	0.1m		
2	3DD152G	5	1M	2	20	600	1m	400	1m	5	0.1m		
3	3DD152G	5	1M		20	600	1m	400	1m	5	0.1m		
4	3DF05G	5		0.7	20	600	1m	400	1m	5	0.5m		
5	3DD3J	5	1M	0.5	20			500	1m	5	0.1m		
6	3DD3K	5	1M	0.5	20			600	1m	5	0.1m		
7	3DD3L	5	1M	0.5	20			700	1m	5	0.1m		
8	3DD1426	7.5	1M	3.5		1500		600		5			
9	3DD1427	7.5	1M	5		1500		600		5			
10	3DD1431	7.5	1M	5		1500		600		5			
11	3DD512A	10		1.5	10			15	0.5m	5	0.5m	40 μ	15
12	3DD4A	10	20M	1.5		20	3m	20	3m	4	3m	0.5m	20
13	3DD404A	10		2		40	1m	20	1m	5	1m	20 μ	20
14	3DD4A	10		1.5				20	3m	4	5m		
15	DS10A	10		3				25	3m	3	5m		
16	D10A	10		1.5		30	0.01m	25	2m	5	0.01m	0.1 μ	20
17	DS10A	10		3	12.5			25	3m	3	5m		
18	3DD4A	10	1M	1.5	10			30	1m	5	0.5m		
19	3DD57A	10		3				30	3m	3	5m		
20	3DD57A	10		3	10			30	3m	3	5m		
21	3DD325	10	3M	1.5		35	0.1m	30	1m	4	0.5m	0.1 μ	30
22	DS11	10	5M	1		30	1m	30	1m	4	1m	0.1m	20
23	3DD57A	10		3				30		4			
24	3DD58A	10		1.5				30		5			
25	3DD325	10	3M	1.5		35	0.1m	30	1m	4	0.5m	0.1m	30
26	3DD512B	10		1.5	10			30	0.5m	5	0.5m	40 μ	15
27	3DD4A	10		3				30	3m	5	1m		
28	3DD4A	10		3				30	3m	3	5m		
29	3DD4A	10		3	10			30	1m	5	0.5m		
30	3DD4A	10		3				30	3m	3	5m		
31	3DD4A	10	1M	1.5	10			30	1m	5	1m		
32	3DD4A	10		3				30	2m	3	5m		
33	3DD4A	10		1.5	10			30	3m	3	5m		
34	3DD4A	10		1.5	10			30	3m	3	5m		
35	3DD4A	10		1.5				30	3m	4	1m		
36	3DD4A	10	1M	1.5	10			30	1m	5	0.5m		
37	3DD4B	10		1.5				30	3m	4	5m		
38	3DD56A	10		3	10			30	3m	3	5m		
39	3DD56A	10		3	10			30	3m	3	5m		
40	3DD57A	10	3M	1.5	9			30	3m	3	5m		
41	3DD57A	10	10M	3	10			30	3m	3	5m		
42	3DD57A	10		3				30	3m	3	5m		
43	3DD57A	10		3	10			30	3m	3	5m		
44	3DD57A	10		3	10			30	3m	3	5m		
45	3DD57A	10		3	10			30	3m	3	5m		
46	3DD57A	10		1.5	10			30	1m	4	2m		
47	3DD57A	10	1M	3	10			30	3m	5	3m		
48	3DD58A	10		1.5	10			30	3m	5	3m		
49	3DD58A	10		1.5	10			30	3m	5	3m		
50	3DD58A	10		1.5	10			30	3m	5	3m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5 μ	175	B2-01B*	1
0.5m	100	15	270	5	0.5	1	1.2	50m	0.5	1.5 μ	175	B2-01B	2
0.5m	100	15		5	0.5	1	1.2	50m	0.5		175	B2-01B*	3
0.2m	100	15		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B φ	4
0.5m	100	7		10	0.25	1					175	B2-01B	5
0.5m	100	7		10	0.25	1					175	B2-01B	6
0.5m	100	7		10	0.25	1					175	B2-01B	7
		8	30	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1 μ	150		8
		8	30	5	1	5	1.5	0.8	4	1 μ	150		9
		8		5	1	5	1.5	0.8	4	1 μ	150		10
0.1m	15	40	320	5	0.5	1.2	1.2	0.1	1		150	B2-01B	11
1m	20	20	120	5	0.75	1					175	B2-01B	12
0.1m	15	40	270	5	0.5	1		0.1	1		150	B2-01B	13
		15	270	5	0.75	1					175	B2-01B*	14
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		150	F3-03A	15
		35	340	10		0.2							16
1m	20	20		5	0.75	0.6					150	F3-03A	17
0.5m	20	10		5	0.75	1		75m	75m	1.5 μ	175	B2-01B	18
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	19
1m	20	10		5	0.75	0.6					175	B2-01B	20
		40		3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	21
		30		10	0.5	1		50m	0.5		150	F3-03A	22
1m	20	20		5	0.75	1					175	B2-01B	23
1.5m	20	20		10	0.8	1					175	B2-01B	24
		40		3	0.5	0.5		50m	0.5		150	F3-03A	25
0.1m	15	40	320	5	0.5	1	1.2	0.1	1		150	B2-01B	26
1m	20	10	270	5	0.75	1					175	B2-01B	27
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	28
0.5m	20	10		5	0.75	1		75m	0.75		175	B2-01B	29
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	30
0.5m	30	40		10	0.8	1	1.5	80m	0.8	1.5 μ	175	B2-01B	31
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		175		32
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	33
1m	20	10		2	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	34
1m	20	10		5	0.75	1.5		0.75	1.5		175	B2-01B	35
0.5m	30	15		5	0.75	1					175	B2-01B	36
		15	270	5	0.75	1					175	B2-01B*	37
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	38
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	39
1m	20	10	150	5	0.75	1	1	0.15	0.75		175	B2-01B	40
		20		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	41
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B φ	42
1m	20	10		5	0.75	1					175	B2-01B	43
1m	20	10		5	0.75	1					175	B2-01C	44
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	45
0.5m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	46
1m	20	15		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	47
1m	20	20		10	0.8	1.2		80m	0.8		175	B2-01B	48
1m	20	10		10	0.8	1.5		0.16	0.8		175	B2-01B	49
1m	20	10		10	0.8	1.5		0.16	0.8		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD210A	10		2				30	0.5m	4	0.5m		
2	3DD300	10		1.5		50	1m	30	1m	5	1m		
3	3DD300M	10		1.5		50	1m	30	1m	5	1m		
4	DD1M	10		1		50	1m	30	1m	4	1m		
5	DS10	10		1				30	1m	5	1m		
6	DS11	10	5M	1				30	1m	4	1m		
7	SD1A	10		1		30	2m	30	2m	4	1m		
8	SD1A	10		1		30	2m	30	2m	4	1m		
9	3DD325	10		1.5				30	1m	4	0.5m		
10	3D325	10	10M	1.5	12.5	35	0.1m	35	0.1m	5	0.1m	0.1μ	35
11	3DD325	10	10M	1.5	12.5	35	0.1m	35	0.1m	5	0.1m	0.1μ	35
12	D10B	10		1.5		45	1m	35	2m			0.1μ	20
13	D10B	10		1.5		45	1m	35	2m			0.1μ	20
14	D652	10	5M	3		35	1m	35	10m	5	0.1m	0.1m	20
15	3DD404B	10		2		60	1m	40	1m	5	1m		20
16	3DD4B	10	20M	1.5		45	3m	45	3m	4	3m	0.5m	20
17	3DD4C	10		1.5				45	3m	4	5m		
18	3DD210B	10		2				45	0.5m	4	0.5m		
19	DS11	10		1.5		45		45		4		10μ	10
20	DS11	10		1				45	1m	5	1m		
21	3DD4A	10		1.5		80	1m	50	1m	5	0.5m		
22	3DD4A	10		1.5		80	1m	50	1m	5	0.5m		
23	3DD4A	10	1M	1.5	10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
24	3DD4A-T	10	1M	1.5	10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
25	3DD4B	10		3				50	3m	3	5m		
26	3DD4B	10		3				50	3m	5	5m		
27	3DD4B	10		3	10			50	1m	5	0.5m		
28	3DD4B	10	1M	1.5	10			50	1m	5	1m		
29	3DD4B	10		3				50	2m	3	5m		
30	3DD4B	10		1.5				50	3m	4	1m		
31	3DD4B	10	1M	1.5	10			50	1m	5	0.5m		
32	3DD56B	10		3	10			50	3m	3	5m		
33	3DD56B	10		3	10			50	3m	3	5m		
34	3DD57B	10	3M	1.5	9			50	3m	3	5m		
35	3DD57B	10		3				50	3m	3	5m		
36	3DD57B	10	10M	3	10			50	3m	3	5m		
37	3DD57B	10		3	10			50	3m	3	5m		
38	3DD57B	10		3	10			50	3m	3	5m		
39	3DD57B	10		3	10			50	3m	3	5m		
40	3DD57B	10		1.5	10			50	1m	4	2m		
41	3DD57B	10	1M	3	10			50	3m	5	3m		
42	3DD58B	10		1.5	10			50	3m	5	3m		
43	3DD58B	10		1.5	10			50	3m	5	3m		
44	3DD153A	10	1M	1.5	9	80	1m	50	1m	5	0.5m		
45	3DD153A	10	1M	1.5		80	1m	50	1m	5	0.5m		
46	3DD153A	10	1M		10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
47	3DD153A	10	1M		10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
48	3DD153A	10	1M		10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
49	3DD154A	10	1M	1.5		80	1m	50	1m	5	0.5m		
50	3DD154A	10	1M		10	80	1m	50	1m	5	0.5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
0.5m	20	40	200	10	0.35	0.8		50m	0.5		150	△	1
0.5m	25	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	2
		35	250	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	3
0.5m	20	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	4
0.1m	20	30	250	10	0.5	1		50m	0.5		150	F3-03A	5
0.5m	20	30	250	10	0.5	1					150	F3-03A	6
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	7
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	A69	8
0.1m	10	30	320	5	0.5	0.6					150	A69	9
1m	35	40	320	2	1	1		0.15	1.5		150	F3-03A	10
1m	35	40	320	2	1	1		0.15	1.5		150	F3-03A	11
0.1m	20	60	340	10	0.5	0.5					150	F3-01A	12
0.1m	20	60	340	10	0.5	0.5					150	F3-02A	13
1m	20	55	270	2	0.5	1	1.5	0.2	2		125	F3-03A	14
0.1m	15	40	270	5	0.5	1		0.1	1		150	B2-01B	15
1m	20	20	120	5	0.75	1					175	B2-01B	16
		15	270	5	0.75	1					175	B2-01B*	17
0.5m	20	40	200	10	0.35	0.8		50m	0.5		150	△	18
20μ	10	55	400	10	0.5	0.5μ	1.2	50m	0.5		150	F3-03A	19
0.1m	20	30	250	10	0.5	1		50m	0.5		150	F3-03A	20
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01B	21
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01C	22
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	23
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	24
1m	20	10		5	0.75	1		0.15m	0.75		175	B2-01B	25
1m	20	10		5	0.75	1		0.15m	0.75		175	C3-01A	26
0.5m	20	10		5	0.75	1		75m	0.75		175	B2-01B	27
0.5m	50	40		10	0.8	1	1.5	80m	0.8	1.5μ	175	B2-01B	28
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		175		29
1m	20	10		5	0.75	1.5		0.75	1.5		175	B2-01B	30
0.5m	30	15		5	0.75	1					175	B2-01B	31
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	32
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	33
1m	20	10	150	5	0.75	1	1	0.15	0.75		175	B2-01B	34
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B φ	35
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	36
1m	20	10		5	0.75	1					175	B2-01B	37
1m	20	10		5	0.75	1					175	B2-01C	38
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	39
0.5m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	40
1m	20	15		20	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	41
1m	50	20		10	0.8	1.2		80m	0.8		175	B2-01B	42
1m	20	10		10	0.8	1.5		0.16	0.8		175	B2-01B	43
0.5m	30	15	120	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	44
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	45
1m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	46
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	47
0.5m	30	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	48
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	49
0.5m	30	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD154A	10	1M	1.5	10	80	1m	50	1m	5	0.5m	0.5m	50
2	3DD154A	10	1M	1	10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
3	3DD401A	10	500k	3	7.5	80	1m	50	1m	5	0.5m		
4	3DF1A	10		1.5	10	80	1m	50	1m	6	0.5m		
5	DD01A	10	5M	1		50	1m	50	1m	5	1m		
6	DD01A	10	5M	1		50	1m	50	1m	5	1m	40μ	15
7	DS10B	10		3				50	3m	3	5m		
8	SD1B	10		1		50	2m	50	2m	4	1m		
9	SD1B	10		1		50	2m	50	2m	4	1m		
10	3DD4-TA	10		1.5				50		3			
11	3DD56B	10		3				50		4		0.5m	20
12	3DD153A	10	1M	1.5		80		50		5			
13	3DD153A	10	1M	1.5	10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
14	3DD162A	10	1M	1.5	10	80		50		5			
15	3DD512C	10		1.5	10			50	0.5m	5	0.5m		
16	3DD512S-C	10		1.5	10			50	0.5m	5	0.5m	0.5m	50
17	3DD4B	10	1M	1.5	10			50	1m	5	0.5m		
18	3DD57B	10		3				50	3m	3	5m		
19	3DD57B	10		3	10			50	3m	3	5m		
20	3DD153A	10	1M	1.5	10	80	1m	50	1m	5	0.5m		
21	DS10B	10		3	12.5			50	3m	3	5m	0.5m	20
22	3DD4B	10		3				50	3m	5	1m		
23	3DD154A	10	1M	1.5		80	1m	50	1m	5	0.5m		
24	3DD4C	10	20M	1.5		60	3m	60	3m	4	3m		
25	3DD203	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
26	DD01A	10	5M	1		100	1m	60	1m	5	0.5m	0.5m	50
27	DD11	10						60	1m	5	1m		
28	DS010A	10		1		100	1m	60	1m	5	0.5m		
29	3DD4B	10		1.5	10			60	3m	3	5m		
30	3DD4B	10		1.5	10			60	3m	3	5m		
31	3DD4D	10		1.5				60	3m	4	5m	1m	20
32	3DD203	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
33	3DD203	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
34	3DD210C	10		2				60	0.5m	4	0.5m		
35	3DD300A	10		1.5		100	1m	60	1m	5	1m		
36	DD01	10		1		100	1m	60	1m	4	1m	0.5m	50
37	DD01A	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
38	DD01A	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
39	DD03B	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
40	DD03B	10		3		100	3m	60	3m	4	1m		
41	DD03B	10		1		100	1m	60	1m	4	1m	0.5m	50
42	DD30B	10		1	7.5	100	5m	60	5m	4	1m		
43	DS12	10	5M	1		100	1m	60	1m	4	1m		
44	DS12	10		1		100	1m	60	1m	5	1m		
45	3DD203	10		1	7.5	100	1m	60	1m	4	1m		
46	3DD203	10	5M	1	10	100	1m	60	1m	4	1m	0.5m	50
47	3DD203	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
48	3DD203S	10		1		100	1m	60	1m	4	1m		
49	3DD4C	10	1M	1.5	10			80	1m	5	0.5m		
50	3DD4C	10		3				80	3m	3	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	1
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	2
0.5m	30	15		5	0.75	1.5	1	75m	0.75	3μ	150	B2-01B	3
0.2m	30	15		10	0.75	0.8					175	B2-01B φ	4
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5			B2-01B	5
0.5m	50	30		5	0.5	1	1	50m	0.5			B2-01B	6
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		150	F3-03A	7
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	8
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	A69	9
2m	30	10		10	0.75	1.5					150	B2-01B	10
1m	20	20		5	0.75						175	C3-01A	11
0.5m	30	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B φ	12
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	13
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	14
0.1m	15	40	320	5	0.5	1	1.2	0.1	1		150	B2-01B	15
0.1m	15	40	320	5	0.5	1	1.2	0.1	1		150	F3-03A	16
0.5m	20	10		5	0.75	1		75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	17
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	18
1m	20	10		5	0.75	0.6					175	B2-01B	19
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	20
1m	20	20		5	0.75	0.6					150	F3-03A	21
1m	20	10	270	5	0.75	1					175	B2-01B	22
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	23
1m	20	20	120	5	0.75	1					175	B2-01B	24
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	25
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	B2-01B	26
0.5m	20	30	270	5	0.5	1					175	B2-01B	27
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	F3-03A	28
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	29
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C5-01A	30
0.5m	50	15	270	5	0.75	1					175	B2-01B*	31
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01B	32
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	33
0.5m	20	40	200	10	0.35	0.8		50m	0.5		150	△	34
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	35
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01B	36
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6	0.6	50m	0.5		150	B2-01B	37
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	38
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					175	B2-01B	39
2m	20	30		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	40
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C	41
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C	42
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	F3-03A	43
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	F3-03A	44
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	45
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	46
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	47
0.5m	50	10		5	0.75	1		75m	0.75	1.5μ	175	F3-03A	48
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	49
											175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD57C	10		3				80	3m	3	5m		
2	3DD57C	10		3	10			80	3m	3	5m		
3	DS10C	10		3	12.5			80	3m	3	5m		
4	3DD4C	10		3				80	3m	3	5m		
5	3DD4C	10		3				80	3m	3	5m		
6	3DD4C	10		3	10			80	1m	5	0.5m		
7	3DD4C	10	1M	1.5	10			80	1m	5	1m		
8	3DD4C	10		3				80	2m	3	5m		
9	3DD4C	10		1.5				80	1m	4	1m		
10	3DD4C	10	1M	1.5	10			80	1m	5	5m		
11	3DD4E	10		1.5				80	3m	4	5m		
12	3DD56C	10		3	10			80	3m	3	5m		
13	3DD56C	10		3	10			80	3m	3	5m		
14	3DD57C	10	3M	1.5	9			80	3m	3	5m		
15	3DD57C	10	10M	3	10			80	3m	3	5m		
16	3DD57C	10		3				80	3m	3	5m		
17	3DD57C	10		3	10			80	3m	3	5m		
18	3DD57C	10		3	10			80	3m	3	5m		
19	3DD57C	10		3	10			80	3m	3	5m		
20	3DD57C	10	1M	3	10			80	3m	5	3m		
21	3DD57C	10		1.5	10			80	1m	4	2m		
22	3DD58C	10		1.5	10			80	3m	5	3m		
23	3DD58C	10		1.5	10			80	3m	5	3m		
24	3DD58C	10		1.5	10			80	3m	5	3m		
25	DS10C	10		3				80	3m	3	5m		
26	SD1C	10		1		80	2m	80	2m	4	1m		
27	SD1C	10		1		80	2m	80	2m	4	1m		
28	3DD4C	10		3				80	3m	5	1m		
29	3DD4E	10	20M	1.5		80	3m	80	3m	4	3m	0.5m	20
30	3DD57C	10		3				80		4			
31	3DD58C	10		1.5				80		5			
32	DD11A	10		1.5				100		5			
33	3DD4B	10		1.5				100	2m	5	2m		
34	3DD153B	10	1M	1.5		150		100		5			
35	3DD153B	10	1M	1.5	10	150	1m	100	1m	5	0.5m		
36	3DD154B	10	1M	1.5		150		100		5			
37	3DF1B	10	1M	1.5		150		100		5			
38	3DD4F	10	20M	1.5		100	3m	100	3m	4	3m	0.5m	20
39	3DD154B	10	1M	1.5		150	1m	100	1m	5	0.5m		
40	DE01B	10	5M	1		150	1m	100	1m	5	0.5m	0.5m	50
41	DS010B	10		1		150	1m	100	1m	5	0.5m	0.5m	50
42	3DD4B	10	1M	1.5	10	150	1m	100	1m	5	0.5m		
43	3DD4B	10		1.5		150	1m	100	1m	5	0.5m		
44	3DD4B	10		1.5		150	1m	100	1m	5	0.5m		
45	3DD4B-T	10	1M	1.5	10	150	1m	100	1m	5	0.5m		
46	3DD4F	10		1.5				100	3m	4	5m		
47	3DD21A	10	1M	0.6	10			100	1m	5	1m		
48	3DD153B	10	1M	1.5	9	150	1m	100	1m	5	0.5m		
49	3DD153B	10	1M	1.5		150	1m	100	1m	5	0.5m		
50	3DD153B	10	1M		10	150	1m	100	1m	5	0.5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	1
1m	20	10		5	0.75	0.6					175	B2-01B	2
1m	20	20		5	0.75	0.6					150	F3-03A	3
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	4
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	5
0.5m	20	10		5	0.75	1		75m	0.75		175	B2-01B	6
0.5m	50	40		10	0.8	1	1.5	80m	0.8	1.5 μ	175	B2-01B	7
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		175		8
1m	20	10		5	0.75	1.5		0.75	1.5		175	B2-01B	9
0.5m	50	15		5	0.75	1					175	B2-01B	10
		15	270	5	0.75	1					175	B2-01B*	11
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	12
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	13
1m	20	10	150	5	0.75	1	1	0.15	0.75		175	B2-01B	14
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	15
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B φ	16
1m	20	10		5	0.75	1					175	B2-01B	17
1m	20	10		5	0.75	1					175	B2-01C	18
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	19
1m	20	15		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	20
0.5m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	21
1m	50	20		10	0.8	1.2		80m	0.8		175	B2-01B	22
1m	20	10		10	0.8	1.5		0.16	0.8		175	B2-01B	23
1m	10	10		10	0.8	1.5		0.16	0.8		175	B2-01B	24
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		150	F3-03A	25
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	26
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	A69	27
1m	20	20	270	5	0.75	1					175	B2-01B	28
1m	20	20	120	5	0.75	1					175	B2-01B	29
1m	20	20		5	0.75	1					175	B2-01B	30
1.5m	20	20		10	0.8	1					175	B2-01B	31
1m	50	20		10	0.8	1.5					175	B2-01C	32
0.5m	30	20		10	0.8	1		80m	0.8		175	B2-01B	33
0.5m	50	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	34
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	35
0.5m	50	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	36
0.5m	50	20		5	0.75	1					175	B2-01B	37
1m	20	20	120	5	0.75	1					175	B2-01B	38
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	39
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	B2-01B	40
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	F3-03A	41
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	42
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01B	43
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01C	44
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	45
0.5m	100	15	270	5	0.75	1		15m	0.15		175	B2-01B*	46
0.5m	50	15	120	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01C	47
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	48
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	49
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止电流 I_{CBO} (A)		V_{CB} (V)
						$V_{(BR)CEO}$	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DD153B	10	1M		10	150	1m	100	1m	5	0.5m			
2	3DD153B	10	1M		10	150	1m	100	1m	5	0.5m			
3	3DD154B	10	1M		10	150	1m	100	1m	5	0.5m			
4	3DD154B	10	1M	1.5	10	150	1m	100	1m	5	0.5m			
5	3DD154B	10	1M		10	150	1m	100	1m	5	0.5m			
6	3DD154B	10	1M		1	150	1m	100	1m	5	0.5m			
7	3DD300B	10		1.5		200	1m	100	1m	5	1m	0.1m	50	
8	3DD401B	10	500k	3	7.5	150	1m	100	1m	5	0.5m			
9	3DF1B	10		1.5	10	150	1m	100	1m	6	0.5m			
10	DD01B	10	5M	1		150	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50	
11	DD01B	10		1		150	1m	100	1m	5	1m			
12	DD01B	10		1		150	1m	100	1m	5	1m			
13	3DD153B	10	1M	1.5	10	150	1m	100	1m	5	0.5m			
14	3DD4D	10	1M	1.5	10	110	1m	110	1m	5	0.5m			
15	3DD57D	10		3				110	3m	3	5m			
16	3DD57D	10		3	10			110	3m	3	5m			
17	DS10D	10		3	12.5			110	3m	3	5m			
18	3DD56D	10		3				110		4				
19	3DD4C	10		1.5	10			110	3m	3	5m			
20	3DD4C	10		1.5	10			110	3m	3	5m			
21	3DD4D	10		3				110	3m	3	5m			
22	3DD4D	10		3				110	3m	3	5m			
23	3DD4D	10		3	10			110	1m	5	0.5m			
24	3DD4D	10		3				110	2m	3	5m			
25	3DD4D	10		1.5	10			110	1m	5	1m			
26	3DD4D	10		1.7	10			110	3m	3	5m			
27	3DD4D	10		1.7	10			110	3m	3	5m			
28	3DD4D	10		1.5				110	3m	4	1m			
29	3DD4D	10	1M	1.5	10			110	1m	5	0.5m			
30	3DD56D	10		3	10			110	3m	3	5m			
31	3DD56D	10		3	10			110	3m	3	5m			
32	3DD57D	10	3M	1.5	9			110	3m	3	5m			
33	3DD57D	10	10M	3	10			110	3m	3	5m			
34	3DD57D	10		3				110	3m	3	5m			
35	3DD57D	10		3	10			110	3m	3	5m			
36	3DD57D	10		3	10			110	3m	3	5m			
37	3DD57D	10	1M	3	10			110	3m	5	3m			
38	3DD57D	10		1.5	10			110	1m	4	2m			
39	3DD58D	10		1.5	10			110	3m	5	3m			
40	3DD58D	10		1.5	10			110	3m	5	3m			
41	DS10D	10		3				110	3m	5	5m			
42	SD1D	10		1		110	2m	110	2m	4	1m			
43	SD1D	10		1		110	2m	110	2m	4	1m			
44	3DD4D	10		3				110	3m	5	1m			
45	3DD4G	10	20M	1.5		120	3m	120	3m	4	3m	0.5m	20	
46	3DD4G	10		1.5				120	3m	4	1m			
47	3DD4C	10		1.5		200	1m	150	1m	7.5	0.5m			
48	3DD4C	10		1.5		200	1m	150	1m	7.5	0.5m			
49	3DD4C	10	1M	1.5	10	200	1m	150	1m	5	0.5m			
50	3DD4C-T	10	1M	1.5	10	200	1m	150	1m	5	0.5m			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	1
0.5m	50	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	2
0.5m	50	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B *	3
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B *	4
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	5
0.5m	50	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B *	6
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5	1.5μ	150	B2-01B	7
0.5m	50	15		5	0.75	1.5	1	75m	0.75	3μ	150	B2-01B	8
0.2m	50	15		10	0.75	0.8					175	B2-01B φ	9
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5			B2-01B	10
0.5m	50	3		5	0.5	1	1	50m	0.5			B2-01B	11
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01B	12
0.5m	50	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	13
0.5m	50	10		5	0.75	1		75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	14
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	15
1m	20	10		5	0.75	0.6					175	B2-01B	16
1m	20	20		5	0.75	0.6					150	F3-03A	17
1m	20	20		5	0.75	1					175	C3-01A	18
1m	20	10		5	0.75	1	0.15	0.75			175	B2-01B	19
1m	20	10		5	0.75	1	0.15	0.75			175	C3-01A	20
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	21
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	22
0.5m	20	10		5	0.75	1		75m	0.75		175	B2-01B	23
1m	20	20		5	0.75	1					175		24
0.5m	50	40		10	0.8	1	1.5	80m	0.8		175	B2-01B	25
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	26
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	27
1m	20	10		5	0.75	1.5		0.75	1.5		175	B2-01B	28
0.5m	50	15		5	0.75	1					175	B2-01B	29
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	30
1m	20	10	150	5	0.75	1	1	0.15	0.75		175	C3-01A	31
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	32
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	33
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	34
1m	20	10		5	0.75	1					175	B2-01B	35
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	36
1m	20	15		20	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	37
0.5m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	38
1m	50	20		10	0.8	1.2		80m	0.8		175	B2-01B	39
1m	20	10		10	0.8	1.5		0.16	0.8		175	B2-01B	40
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		150	F3-03A	41
1m	20	40	200	10	0.5	1.5	1.5	50m	0.5		150	F3-03A	42
1m	20	40	200	10	0.5	1.5		50m	0.5		150	A69	43
1m	20	10	270	5	0.75	1					175	B2-01B	44
1m	20	20	120	5	0.75	1					175	B2-01B	45
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01C *	46
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01B	47
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01C	48
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	49
													50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD4E	10		3				150	3m	3	5m		
2	3DD4E	10		3	10			150	1m	5	0.5m		
3	3DD4E	10		3				150	3m	3	5m		
4	3DD4E	10		3				150	2m	3	5m		
5	3DD4E	10		1.5				150	3m	4	1m		
6	3DD4E	10		3				150	3m	5	1m		
7	3DD4H	10	20M	1.5		150	3m	150	3m	4	3m	0.5m	20
8	3DD154C	10	1M	1.5		200	1m	150	1m	5	0.5m		
9	DS01C	10	5M	1		200	1m	150	1m	5	0.5m	0.5m	50
10	DS010C	10		1		200	1m	150	1m	5	0.5m	0.5m	50
11	3DD4C	10		1.5				150	2m	5	2m		
12	3DD4-T C	10		1.5				150		3			
13	3DD4E	10	1M	1.5	10			150	1m	5	0.5m		
14	3DD57E	10		3				150	3m	3	5m		
15	3DD57E	10		3	10			150	3m	3	5m		
16	3DD153C	10	1M	1.5	10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
17	DS10E	10		3	12.5			150	3m	3	5m		
18	3DD57E	10		3				150		4			
19	3DD58E	10		1.5				150		5			
20	3DD153C	10	1M	1.5		200		150		5			
21	3DD153C	10	1M	1.5	10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
22	3DD4E	10		1.5	10			150	3m	3	5m		
23	3DD4E	10		1.5	10			150	3m	3	5m		
24	3DD4E	10	1M	1.5	10			150	1m	5	1m		
25	3DD4E	10	1M	1.5	10			150	1m	5	0.5m		
26	3DD4H	10		1.5				150	3m	4	5m		
27	3DD56E	10		3	10			150	3m	3	5m		
28	3DD56E	10		3	10			150	3m	3	5m		
29	3DD57E	10	3M	1.5	9			150	3m	3	5m		
30	3DD57E	10	10M	3	10			150	3m	3	5m		
31	3DD57E	10	1M	3	10			150	3m	5	5m		
32	3DD57E	10		3				150	3m	3	5m		
33	3DD57E	10		3	10			150	3m	3	5m		
34	3DD57E	10		3	10			150	3m	3	5m		
35	3DD57E	10		3	10			150	3m	3	5m		
36	3DD57E	10		1.5	10			150	1m	4	1m		
37	3DD58E	10		1.5	10			150	3m	5	3m		
38	3DD58E	10		1.5	10			150	3m	5	3m		
39	3DD153C	10	1M	1.5	9	200	1m	150	1m	5	0.5m		
40	3DD153C	10	1M	1.5		200	1m	150	1m	5	0.5m		
41	3DD153C	10	1M			200	1m	150	1m	5	0.5m		
42	3DD153C	10	1M		10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
43	3DB153C	10	1M		10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
44	3DD153C	10	1M		10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
45	3DD154C	10	1M	1.5		200	1m	150	1m	5	0.5m		
46	3DD154C	10	1M		10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
47	3DD154C	10	1M	1.5	10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
48	3DD154C	10	1M		10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
49	3DD154C	10	1M		10	200	1m	150	1m	5	0.5m		
50	3DD300C	10		1.5		300	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175		1
0.5m	20	10	5	0.75	1		75m	0.75		175	B2-01B	2
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	3
1m	20	20	5	0.75	1		0.15	0.75		175		4
1m	20	10	5	0.75	1.5		0.75	1.5		175	B2-01B	5
1m	20	10	5	0.75	1					175	B2-01B	6
1m	20	20	5	0.75	1					175	B2-01B	7
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	8
0.5m	50	40	5	0.5	0.8					175	B2-01B	9
0.5m	50	40	5	0.5	0.8					175	F3-03A	10
0.5m	30	20	10	0.8	1		80m	0.8		175	B2-01B	11
2m	30	10	10	0.75	1.5					150	B2-01B	12
0.5m	50	10	5	0.75	1		75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	13
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	14
1m	20	10	5	0.75	0.6					175	B2-01B	15
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	16
1m	20	20	5	0.75	0.6					150	F3-03A	17
1m	20	20	5	0.75	1					175	B2-01B	18
1.5m	20	20	10	0.8	1					175	B2-01B	19
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	20
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	21
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	22
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	23
0.5m	50	40	10	0.8	1	1.5	80m	0.8	1.5μ	175	B2-01B	24
0.5m	100	15	5	0.75	1					175	B2-01B	25
		15	5	0.75	1					175	B2-01B*	26
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	27
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	28
1m	20	10	5	0.75	1	1	0.15	0.75		175	B2-01B	29
1m	20	20	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	30
1m	20	15	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	31
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B φ	32
1m	20	10	5	0.75	1					175	B2-01B	33
1m	20	10	5	0.75	1					175	B2-01C	34
1m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	35
0.5m	20	10	5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	36
1m	50	20	10	0.8	1.2		80m	0.8		175	B2-01B	37
1m	20	10	10	0.8	1.5		0.16	0.8		175	B2-01B	38
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	39
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	40
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	41
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	42
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	43
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	44
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	45
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	46
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	47
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	48
0.5m	100	15	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	49
0.5m	50	50	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD401C	10	500k	3	7.5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
2	3DF1C	10		1.5	10	200	1m	150	1m	6	0.5m		
3	DD01C	10		1		200	1m	150	1m	5	1m		
4	DD01C	10	5M	1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
5	D11A	10		1.5		200	1m	150	1m	4	1m	0.3m	50
6	DS10E	10		3				150	3m	3	5m		
7	3DD4F	10		3				180	3m	3	5m		
8	3DD4F	10		3				180	3m	3	5m		
9	3DD4F	10	1M	1.5	10	180	1m	180	1m	5	1m		
10	DS10F	10		3				180	3m	3	5m		
11	3DD4F	10	5M	3	10	200	1m	180	1m	5	1m	0.5m	20
12	3DD56F	10		3				180		4			
13	3DD57F	10		3				180		4			
14	3DD58F	10		1.5				180		5			
15	DD01D	10	5M	1	10	200	1m	200	1m	5	1m	0.2m	50
16	DD11C	10		1.5				200		5			
17	3DD4-TD	10		1.5				200		3			
18	3DD4D	10		1.5				200	2m	5	2m		
19	3DD153D	10	1M	1.5	10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
20	3DD153D	10	5M	3	10	250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	20
21	3DD154D	10	5M	3	10	250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	20
22	3DD154D	10	1M	1.5		250		200		5			
23	3DF1D	10	1M	1.5		250	1m	200	1m	5	0.5m		
24	3DD4D	10		1.5		250	1m	200	1m	5	0.5m		
25	3DD4D	10	1M	1.5	10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
26	3DD4D-T	10	1M	1.5	10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
27	3DD4J	10		1.5				200	3m	4	5m		
28	3DD4F	10		3	10	200	1m	200	1m	5	0.5m		
29	3DD4F	10		1.5		200	3m	200	3m	4	1m		
30	3DD4F	10	1M	1.5	10	200	1m	200	1m	5	0.5m		
31	3DD21B	10	1M	0.6	10			200	1m	5	1m		
32	3DD57F	10		3				200	3m	5	5m		
33	3DD57F	10	3M	3	10	200	3m	200	3m	3	5m	0.5m	20
34	3DD153D	10	1M	1.5	9	250	1m	200	1m	5	0.5m		
35	3DD153D	10	1M	1.5		250	1m	200	1m	5	0.5m		
36	3DD153D	10	1M		10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
37	3DD153D	10	1M		10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
38	3DD153D	10	1M		10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
39	3DD154D	10	1M	1.5		250	1m	200	1m	5	0.5m		
40	3DD154D	10	1M		10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
41	3DD154D	10	1M	1.5	10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
42	3DD154D	10	1M		10	200	1m	200	1m	5	0.5m		
43	3DD154D	10	1M		10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
44	3DD401D	10	500k	3	7.5	250	1m	200	1m	5	0.5m		
45	3DF1D	10		1.5	10	250	1m	200	1m	6	0.5m		
46	3DF101A	10		1	10	350	1m	200	1m	5	1m		
47	3DF101A	10		1	10	300	1m	200	1m	5	1m		
48	DD01D	10	5M	1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
49	DD01D	10		1		250	1m	200	1m	5	1m		
50	D11B	10		1.5		250	1m	200	1m	4	1m	0.3m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.2m	100	15		5	0.75	1.5	1	75m	0.75	3μ	150	B2-01C	1
0.5m	100	15		10	0.75	0.8					175	B2-01C*	2
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01C	3
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5			B2-01C	4
0.3m	50	10		5	0.75	1	1	0.15	0.75		175	B2-01C	5
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75		150	F3-03A	6
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B	7
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	C3-01A	8
0.5m	50	40		10	0.8	1	1.5	80m	0.8	1.5μ	175	B2-01C	9
1m	20	20		5	0.75	1		0.15	0.75	1.5μ	150	F3-03A	10
1m	20	40	150	5	0.75	1	1	0.15	0.75		150	B2-01B, C3-01A	11
1m	20	20		5	0.75	1					175	C3-01A	12
1m	20	20		5	0.75	1					175	B2-01B	13
1.5m	20	20		10	0.8	1					175	B2-01B	14
0.5m	50	40	150	10	0.5	1	1	50m	0.5		150	B2-01B	15
1m	50	20		10	0.8	1.5					175	B2-01C	16
2m	30	10		10	0.75	1.5					150	B2-01B	17
0.5m	30	20		10	0.8	1		80m	0.8		175	B2-01B	18
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	19
1m	20	40	150	5	0.75	1	1	0.15	0.75		150	B2-01B	20
1m	20	40	150	5	0.75	1	1	0.15	0.75		150	B2-01B	21
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	22
0.5m	100	20		5	0.75	1					175	B2-01B	23
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01B	24
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	25
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	26
0.5m	20	10		5	0.75	1		75m	0.75		175	B2-01B*	27
1m	20	10		5	0.75	1.5		0.75	1.5		175	B2-01B	28
0.5m	100	15		5	0.75	1					175	B2-01B	29
0.5m	100	15		5	0.75	1					175	B2-01B	30
0.5m	100	15		20	0.75	1.5		15m	0.15		175	B2-01B	31
1m	20	10		5	0.75	1		0.15	0.75		175	B2-01B φ	32
1m	20	10	40	5	0.75	1	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	33
0.5m	100	15	120	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	34
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	35
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	36
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	37
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	38
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	39
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	40
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	41
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	42
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	43
0.5m	100	15		5	0.75	1.5	1	75m	0.75	3μ	150	B2-01B	44
0.2m	100	15		10	0.75	0.8		75m	0.75		175	B2-01B φ	45
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01B*	46
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01C*	47
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5			B2-01B	48
0.5m	50	40	200	10	0.5	1.8		50m	0.5		150	B2-01B	49
0.3m	50	10		5	0.75	1	1	0.15	0.75			B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD4F	10	1M	1.5	10			200	1m	5	0.5m		
2	3DD153D	10	1M	1.5	10	250	1m	200	1m	5	0.5m		
3	3DD4I	10	20M	1.5		200	3m	200	3m	4	3m	0.5m	20
4	3DD154D	10	1M	1.5		250	1m	200	1m	5	0.5m		
5	DD01D	10	5M	1		250	1m	200	1m	5	0.5m	0.5m	50
6	DS010D	10		1		250	1m	200	1m	5	0.5m	0.5m	50
7	3DD4J	10	20M	1.5		220	3m	220	3m	4	3m	0.5m	20
8	3DD56G	10		3				230		4			
9	3DD57G	10		3				230		4			
10	3DD58G	10		1.5				230		5			
11	3DD4-TE	10		1.5				250		3			
12	3DD4E	10		1.5				250	2m	5	2m		
13	3DD153E	10	1M	1.5		350		250		5			
14	3DD153E	10	1M	1.5	10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
15	3DD4E	10	1M	1.5	10			250	1m	5	0.5m		
16	3DD4E	10	1M	1.5	10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
17	3DD4E	10		1.5		350	1m	250	1m	5	0.5m		
18	3DD4E	10		1.5		350	1m	250	1m	5	0.5m		
19	3DD4E-T	10	1M	1.5	10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
20	3DD153E	10	1M	1.5	9	350	1m	250	1m	5	0.5m		
21	3DD153E	10	1M	1.5		350	1m	250	1m	5	0.5m		
22	3DD153E	10	1M		10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
23	3DD153E	10	1M		10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
24	3DD153E	10	1M		10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
25	3DD154E	10	1M	1.5		350	1m	250	1m	5	0.5m		
26	3DD154E	10	1M		10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
27	3DD154E	10	1M	1	10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
28	3DD154E	10	1M		10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
29	3DD401E	10	500k	3	7.5	350	1m	250	1m	5	0.5m		
30	3DF1E	10		1.5	10	350	1m	250	1m	6	0.5m		
31	DD01E	10		1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
32	DD01E	10	5M	1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
33	3DD154E	10	1M	1.5		350	1m	250	1m	5	0.5m		
34	DD01E	10	5M	1		350	1m	250	1m	5	0.5m	0.5m	50
35	DS010E	10		1		350	1m	250	1m	5	0.5m	0.5m	50
36	3DD4G	10	1M	1.5	10			250	1m	5	0.5m		
37	3DD153E	10	1M	1.5	10	350	1m	250	1m	5	0.5m		
38	3DD4H	10	1M	1.5	10			300	1m	5	0.5m		
39	3DD153F	10	1M	1.5	10	400	1m	300	1m	5	0.5m		
40	3DD4-TF	10		1.5				300		3			
41	3DD4F	10		1.5		400	1m	300	1m	5	0.5m		
42	3DD4F	10		1.5		400	1m	300	1m	5	0.5m		
43	3DD4F	10	1M	1.5	10	450	1m	300	1m	5	0.5m		
44	3DD4F-T	10	1M	1.5	10	500	1m	300	1m	5	0.5m		
45	3DD4H	10	1M	1.5	10			300	1m	5	0.5m		
46	3DD21C	10	1M	0.6	10			300	1m	5	1m		
47	3DD153G	10	1M	1.5		600	1m	300	1m	5	0.5m		
48	3DD153F	10	1M	1.5	9	400	1m	300	1m	5	0.5m		
49	3DD153F	10	1M	1.5		450	1m	300	1m	5	0.5m		
50	3DD153F	10	1M		10	450	1m	300	1m	5	0.5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号		
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
0.5m	100	10		5	0.75	1		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	1
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	2
1m	20	20	120	5	0.75	1		75m	0.75		175	B2-01B	3
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5				175	B2-01B	4
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	B2-01B	5
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	F3-03A	6
1m	20	20	120	5	0.75	1					175	B2-01B	7
1m	20	20		5	0.75	1					175	C3-01A	8
1m	20	20		5	0.75	1					175	B2-01B	9
1.5m	20	20		10	0.8	1					175	B2-01B	10
2m	30	10		10	0.75	1.5					150	B2-01B	11
0.5m	30	20		10	0.8	1		80m	0.8		175	B2-01B	12
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	13
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	14
0.5m	100	15		5	0.75	1					175	B2-01B	15
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	16
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01B	17
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01C	18
0.5m	30	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	19
0.5m	100	15	120	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	20
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	21
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	22
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	23
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	24
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	25
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	26
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	27
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	28
0.5m	100	15		5	0.75	1.5	1	75m	0.75	3 μ	150	B2-01B	29
0.2m	100	15		10	0.75	0.8		75m	0.75		170	B2-01B φ	30
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		170	B2-01B	31
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5			B2-01B	32
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	33
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	B2-01B	34
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	F3-03A	35
0.5m	100	10		5	0.75	1		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	36
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	37
0.5m	100	10		5	0.75	1		75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	38
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	39
2m	30	10		10	0.75	1.5					150	B2-01B	40
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01B	41
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01C	42
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	43
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	44
0.5m	100	15		5	0.75	1					175	B2-01B	45
0.5m	100	15		20	0.75	1.5		15m	0.15		175	B2-01C	46
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	47
0.5m	100	15	120	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	48
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	49
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD153F	10	1M		10	450	1m	300	1m	5	0.5m		
2	3DD153F	10	1M		10	400	1m	300	1m	5	0.5m		
3	3DD154F	10	1M	1.5		450	1m	300	1m	5	0.5m		
4	3DD154F	10	1M		10	450	1m	300	1m	5	0.5m		
5	3DD154F	10	1M	1.5	10	450	1m	300	1m	5	0.5m		
6	3DD154F	10	1M		10	450	1m	300	1m	5	0.5m		
7	3DD154F	10	1M		10	400	1m	300	1m	5	0.5m		
8	3DD253A	10	1M	1	10	500	1m	300	1m	5	0.5m		
9	3DD253A	10	1M		10	500	1m	300	1m	5	0.5m		
10	3DD254A	10	1M		10	500	1m	300	1m	5	0.5m		
11	3DD401F	10	500k	3	7.5	450	1m	300	1m	5	0.5m		
12	3DF101B	10		1	10	500	1m	300	1m	5	1m		
13	3DF101B	10		1	10	500	1m	300	1m	5	1m		
14	3DF1F	10		1.5	10	450	1m	300	1m	6	0.5m		
15	DD01F	10	5M	1		300	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50
16	D11A	10		1		500	1m	300	1m	5	0.5m		
17	D11C	10		1.5		400	1m	300	1m	4	1m	0.3m	50
18	3DD154F	10	1M	1.5		450	1m	300	1m	5	0.5m		
19	DD01F	10	5M	1		450	1m	300	1m	5	0.5m	0.5m	50
20	DS010F	10		1		450	1m	300	1m	5	0.5m	0.5m	50
21	3DD4F	10		1.5				300	2m	5	2m		
22	3DD153F	10	1M	1.5		400		300		5			
23	3DD153F	10	1M	1.5	10	450	1m	300	1m	5	0.5m		
24	3DD154F	10	1M	1.5		400		300		5			
25	3DD253A	10	1M	1		500		300		5			
26	XGF _n 3439	10	15M	1		450	5m	350	5m	7	5m	20 μ	20
27	3DD153G	10	1M	1.5	10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
28	3DD154G	10	1M	1.5		600	1m	400	1m	5	0.5m		
29	DD01G	10	5M	1		600	1m	400	1m	5	0.5m	0.5m	50
30	DS010G	10		1		600	1m	400	1m	5	0.5m	0.5m	50
31	3DD4G	10	1M	1.5	10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
32	3DD4G	10		1.5		600	1m	400	1m	5	0.5m		
33	3DD4G	10		1.5		600	1m	400	1m	5	0.5m		
34	3DD4G-T	10	1M	1.5	10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
35	3DD4I	10	1M	1	10		1m	400	1m	5	0.5m		
36	3DD21D	10	1M	0.6	10		1m	400	1m	5	1m		
37	3DD153G	10	1M		10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
38	3DD153G	10	1M		10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
39	3DD153G	10	1M		10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
40	3DD153G	10	1M		10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
41	3DD154G	10	1M	1.5		600	1m	400	1m	5	0.5m		
42	3DD154G	10	1M	1.5	10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
43	3DD154G	10	1M		10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
44	3DD154G	10	1M		10	600	1m	400	1m	5	0.5m		
45	3DD253B	10	1M	1	10	700	1m	400	1m	5	0.5m		
46	3DD253B	10	1M		10	700	1m	400	1m	5	0.5m		
47	3DD254B	10	1M		10	700	1m	400	1m	5	0.5m		
48	3DF1G	10		1.5	10	600	1m	400	1m	6	0.5m		
49	3DF101C	10		1	10	800	1m	400	1m	5	1m		
50	3DF101C	10		1	10	800	1m	400	1m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	1
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	2
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	3
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	4
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	5
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	6
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	7
0.5m	100	7	180	5	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	8
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	9
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	10
0.5m	100	15		5	0.75	1.5	1	75m	0.75	3μ	150	B2-01B	11
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01B*	12
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01C*	13
0.5m	100	15		10	0.75	0.8		75m	0.75		175	B2-01B φ	14
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	15
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5		175	B2-01C	16
0.5m	50	10		5	0.75	1	1	0.15	0.75		175	B2-01C	17
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	18
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	B2-01B	19
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	F3-03A	20
0.5m	30	20		10	0.8	1		80m	0.8		175	B2-01B	21
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	22
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	23
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	24
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	25
30μ	20	40	160	10	0.02	0.7		30m	3		175		26
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	27
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	28
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	B2-01B	29
0.5m	50	40	250	5	0.5	0.8					175	F3-03A	30
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	31
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01B	32
0.5m	30	15	180	10	0.75	1	1	75m	0.75		175	B2-01C	33
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1μ	175	B2-01B	34
0.5m	100	7		10	0.5	1.2					175	B2-01B	35
0.5m	100	15		20	0.15	1.5		15m	0.15		175	B2-01C	36
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	37
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	38
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	39
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B φ	40
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	41
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	42
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B	43
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5μ	175	B2-01B*	44
0.5m	100	7	180	5	0.75	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	45
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5μ	175	B2-01B φ	46
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	47
0.2m	100	15		10	0.75	0.8		75m	0.75		175	B2-01B φ	48
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01B*	49
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 功率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D11B	10		1		700	1 m	400	1 m	5	0.5m	0.3m	50
2	D11D	10		1.5		500	1 m	400	1 m	4	1m		
3	3DD4-TG	10		1.5		400		400		3			
4	3DD153G	10	1 M	1.5		500		400		5			
5	3DD153G	10	1 M	1.5	10	600	1 m	400	1 m	5	0.5m		
6	3DD154G	10	1 M	1.5		500		400		5			
7	3DD253B	10	1 M	1		700		400		5			
8	3DD254B	10	1 M	1		700		400		5			
9	3DF1G	10	1 M	1.5		600		400		5			
10	3DD4-TH	10		1.5				500		3			
11	3DD254C	10	1 M	1		900		500		5		0.3m	50
12	3DD4H-T	10	1 M	1	10	900	1 m	500	1 m	5	0.5m		
13	3DD4J	10	1 M	1	10		1 m	500	1 m	5	0.5m		
14	3DD21E	10	1 M	0.6	10		1 m	500	1 m	5	1m		
15	3DD253C	10	1 M	1	10	900	1 m	500	1 m	5	0.5m		
16	3DD253C	10	1 M		10	900	1 m	500	1 m	5	0.5m		
17	3DD254C	10	1 M		10	900	1 m	500	1 m	5	0.5m		
18	3DF101D	10		1	10	1000	1 m	500	1 m	5	1m		
19	3DF101D	10		1	10	1000	1 m	500	1 m	5	1m		
20	D11C	10		1		900	1 m	500	1 m	5	0.5m		
21	D11C	10		1		900	1 m	500	1 m	5	0.5m	0.3m	50
22	D11E	10		1.5		600	1 m	500	1 m	4	1m		
23	3DD4I-T	10	1 M	1	10	1100	1 m	600	1 m	5	0.5m		
24	3DD4K	10	1 M	1	10			600	1 m	5	0.5m		
25	3DD21F	10	1 M	0.6	10			600	1 m	5	1m		
26	3DD253D	10	1 M	1	10	1100	1 m	600	1 m	5	0.5m		
27	3DD253D	10	1 M	1	10	1100	1 m	600	1 m	5	0.5m		
28	3DD254D	10	1 M		10	1100	1 m	600	1 m	5	0.5m		
29	3DF101E	10		1	10	1200	1 m	600	1 m	5	1m		
30	3DF101E	10		1	10	1200	1 m	600	1 m	5	1m		
31	D11D	10		1		1100	1 m	600	1 m	5	0.5m	0.3m	50
32	D11D	10		1		1100	1 m	600	1 m	5	0.5m		
33	3DD4-TI	10		1.5				600		3			
34	3DD253D	10	1 M	1		1100		600		5			
35	3DD254D	10	1 M	1		1100		600		5			
36	3DD253E	10	1 M	1		1300		700		5			
37	3DD4L	10	1 M	1	10			700	1 m	5	0.5m		
38	3DD21G	10	1 M	0.6	10			700	1 m	5	1m		
39	3DD253E	10	1 M	1	10	1300	1 m	700	1 m	5	0.5m		
40	3DD253E	10	1 M	1	10	1300	1 m	700	1 m	5	0.5m		
41	3DD254E	10	1 M		10	1300	1 m	700	1 m	5	0.5m	0.3m	50
42	3DF101F	10		1	10	1400	1 m	700	1 m	5	1m		
43	3DF101F	10		1	10	1400	1 m	700	1 m	5	1m		
44	D11E	10		1		1300	1 m	700	1 m	5	0.5m		
45	D11E	10		1		1300	1 m	700	1 m	5	0.5m		
46	3DD253F	10	1 M	1	10	1500	1 m	800	1 m	5	0.5m		
47	3DD253F	10	1 M	1	10	1500	1 m	800	1 m	5	0.5m		
48	3DD254F	10	1 M		10	1500	1 m	800	1 m	5	0.5m		
49	3DF101G	10		1	10	1500	1 m	800	1 m	5	1m		
50	3DF101G	10		1	10	1500	3 m	800	1 m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CLO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5				1
0.3m	50	10		5	0.75	1	1	0.15	0.75				2
2m	30	10		10	0.4	1.5					150	B2-01B	3
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B ϕ	4
0.5m	100	15	270	5	0.75	1	1.5	75m	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	5
0.5m	100	15		5	0.75	1	1.5	75m	0.75		175	B2-01B	6
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	7
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	8
0.5m	100	20		5	0.75	1					175	B2-01B	9
2m	30	10		10	0.4	1.5					150	B2-01B	10
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	11
0.5m	100	10	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1 μ	175	B2-01B	12
0.5m	100	7		10	0.5	1.2					175	B2-01B	13
0.5m	100	15		20	0.15	1.5		15m	0.15		175	B2-01C	14
0.5m	100	7	180	5	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	15
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	16
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B *	17
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01B *	18
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01C *	19
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5		175	B2-01B	20
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5			B2-01C	21
0.3m	50	10		5	0.75	1	1	0.15	0.75			B2-01C	22
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1 μ	175	B2-01B	23
0.5m	100	7		10	0.5	1					175	B2-01B	24
0.5m	100	15		20	0.15	1.5		15m	0.15		175	B2-01C	25
0.5m	100	7	180	5	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	26
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B	27
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B	28
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01B	29
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01C	30
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5			B2-01B	31
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5			B2-01C	32
2m	30	10		10	0.4	1.5					150	B2-01B	33
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	34
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	35
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	36
0.5m	100	7		10	0.5	1					175	B2-01B	37
0.5m	100	15		20	0.15	1.5		15m	0.15		175	B2-01C	38
0.5m	100	7	180	5	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	39
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	40
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B *	41
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2					175	B2-01B *	42
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2					175	B2-01C *	43
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5			B2-01B	44
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5			B2-01C	45
0.5m	100	7	180	5	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	46
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	47
0.5m	100	7		10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5	1.5 μ	175	B2-01B *	48
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01B *	49
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2		0.1	0.5		175	B2-01C *	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D11F	10		1		1500	1m	800	1m	5	0.5m		
2	D11F	10		1		1500	1m	800	1m	5	0.5m		
3	3DD253F	10	1M	1		1500		800		5			
4	3DD254F	10	1M	1		1500		800		5			
5	DD680	12.5	1M	2		200	1m	120	1m	6	0.1m	0.1m	40
6	DA1569	12.5	40M	0.15		300		300		5		1μ	100
7	DD01	15	5M	1.5		30	1m	20	1m	5	1m	0.5m	25
8	DD01	15	5M	1.5		30	1m	20	1m	5	1m	0.5m	25
9	DD09A	15		2		40	1m	20	1m	5	1m	0.1m	
10	3DD22A	15		2		40	1m	30	1m	5	1m	0.1m	20
11	3DD22A	15		2		40	1m	30	1m	5	1m	0.1m	20
12	3DD01M	15	3M	1		30	1m	30	1m	5	1m	0.5m	50
13	DD01	15	1M	1		50		30		4			
14	DD01A	15	10M	1		30	0.5m	30	0.5m	12	0.5m	25μ	10
15	DD01M	15		1		30	1m	30	1m	4	1m	0.7m	50
16	D7710A	15		1.5		50	3m	30	3m	6	1m		
17	DD01A	15	5M	1.5		50	1m	40	1m	5	1m	0.5m	25
18	DD01A	15	5M	1.5		50	1m	40	1m	5	1m	0.5m	25
19	DD09B	15		2		60	1m	40	1m	5	1m	0.1m	
20	3DD22B	15		2		60	1m	45	1m	5	1m	0.1m	20
21	3DD22B	15		2		60	1m	45	1m	5	1m	0.1m	20
22	D9A	15	3M	1.5		50		50	1m	5	1m		
23	DD01A	15				50		50				50	
24	3DD01A	15		1		50	1m	50	1m	6	1m	0.5m	50
25	3DD01	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	25
26	DD01A	15	3M	1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
27	DD01A	15	3M	1	5	50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	20
28	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
29	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
30	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
31	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
32	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	0.5m	0.5m	50
33	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	0.5m	0.5m	50
34	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	0.5m	0.5m	50
35	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
36	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
37	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
38	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
39	DD01A	15		1		80	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
40	DD01A	15	1M	1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
41	DD01A	15	500k	1	3	80	1m	50	1m	5	1m	0.2m	50
42	DD01A	15	5M	1.5		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
43	DD01A	15	3M	1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
44	DD01A	15		1		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	25
45	DD01A	15	5M	1.5		50	1m	50	1m	5	1m	0.5m	50
46	3DD203	15	1M	1.5	5	100	1m	60	1m	5	0.1m	0.5m	50
47	3DD203	15	1M	1.5	5	100	1m	60	1m	5	0.1m	0.5m	50
48	DD01A	15	1M	1		60		60		4			
49	DD01A	15	3M	1.5	5	80	1m	60	1m	5	1m	0.2m	30
50	DD01B	15	5M	1.5		100	1m	60	1m	5	1m	0.5m	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5			B2-01B	1
0.5m	100	7	120	10	0.5	1.2	1.2	0.1	0.5			B2-01C	2
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	3
0.5m	100	7	180	10	0.5	1.2	1.5	0.1	0.5		175	B2-01B	4
		40	200	2	1	1		0.2	2		150	F3-03A	5
		40	170	10	50m	1	1.2	20m	0.1		150	F3-03A	6
1m	25	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	7
1m	25	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	F3-03A	8
0.5m	40	270		10	0.5	1					150	B2-01B	9
0.5m	20	40	270	10	0.5	1					125	F3-03A	10
	20	40	270	10	0.5	1		50m	1		125	F3-03A	11
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	12
0.5m	20					1					150	B2-01B*	13
50μ	10	30	200	5	50m	0.5		50m	0.5		175	A4-02B	14
0.7m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	15
0.5m	20	40		10	0.5	0.8	1.5	50m	0.5		150	B2-01C*	16
1m	25	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	17
1m	25	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	A3-09A	18
0.5m	40	270		10	0.5	1					150	B2-01B	19
0.5m	20	40	270	10	0.5	1					125	F3-03A	20
0.5m	20	40	270	10	0.5	1		50m	1		125	F3-03A	21
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		0.1	1			F3-03A	22
	50	20			0.5								23
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	24
0.5m	25	25		10	0.5	1		50m	5		150	F3-03A	25
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	26
0.5m	20	30		10	0.8	1		50m	0.5		150	B2-01B	27
0.5m	50			10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	28
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	29
0.5m	50	40		10	0.2	1		50m	0.5		175		30
0.5m	50	20		10	0.5	1					150	B2-01B	31
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	32
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175		33
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	A69	34
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	35
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	36
0.5m	50	50		10	0.5	0.8					175	B2-01B	37
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B	38
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	39
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	40
0.5m	30	20		10	0.5	1	1.5	0.1	1	1μ	175	B2-01B	41
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	42
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	43
0.5m	25	30		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	44
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	45
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.6					150	B2-01B	46
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.6					150	B2-01B*	47
0.5m	30	30			0.8						150	B2-01B*	48
0.5m	30	40	200	5	0.5	1	1	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	49
1m	25	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允 许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM}	f_T	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
		(W)	(Hz)	(A)	($^{\circ}C/W$)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DD01B	15	5M	1.5	3.3	100	1m	60	1m	5	1m	0.5m	25
2	DD01B	15	1M	1		100	1m	60	1m	4	1m	0.5m	50
3	D9A	15	3M	1.5		100	1m	60	1m	5	1m	0.2m	50
4	D7710B	15		1.5	5	100	3m	60	3m	6	1m		
5	3DD203	15	1M	1.5		100	1m	60	1m	5	0.1m	0.1m	50
6	3DD880	15	5M	3		60		60		7		0.1m	
7	3DD203A	15	1M	1.5	5	150	1m	100	1m	5	0.1m	0.1m	50
8	3DD205A	15		1.5	5	200	1m	100	1m	5	1m	0.1m	50
9	D9B	15	3M	1.5		100		100	1m	5	1m	0.2m	50
10	3DD01B	15	5M	1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
11	3DD205A	15		1.5		200		100		5			
12	3DD205A	15		1.5		200	1m	100	1m	5	1m	0.1m	50
13	3DD205A	15		1.5		200	1m	100	1m	5	1m	0.1m	50
14	3DD205S-A	15		1.5		200	1m	100	1m	5	1m	0.1m	50
15	3DD1624	15		1		150	5m	100	5m	5	5m	1m	50
16	3DD01B	15	3M	1	5	100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
17	3DD01B	15	3M	1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
18	3DD203A	15	1M	1.5		150	1m	100	1m	5	0.1m	0.1m	50
19	3DD203A	15	1M	1.5	5	150	1m	100	1m	5	0.1m	0.1m	50
20	3DD205A	15		1.5		200	1m	100	1m	5	1m	0.1m	50
21	DD01A	15		1.5		150	1m	100	1m	5	1m		
22	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
23	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
24	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
25	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
26	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
27	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	0.5m	0.5m	50
28	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	0.5m	0.5m	50
29	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	0.5m	0.5m	50
30	DD01B	15		1		150	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
31	DD01B	15		1		150	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
32	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
33	DD01B	15		1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
34	DD01B	15	1M	1		100		100		4			
35	DD01B	15	5M	1.5	5	150	1m	100	1m	5	1m	0.2m	50
36	DD01B	15	5M	1.5	3	100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
37	DD01B	15	500k	1		150	1m	100	1m	5	1m	0.2m	50
38	DD01B	15	1M	1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
39	DD01B	15	3M	1		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
40	DD01B	15	5M	1.5		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
41	DD01C	15	5M	1.5		150	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
42	DD01C	15	5M	1.5		150	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
43	DS15	15	5M	1.5		200	1m	100	1m	5	1m	0.1m	50
44	D9B	15	3M	1.5		200	1m	100	1m	5	1m	0.2m	50
45	D7710C	15		1.5		150	3m	100	3m	6	1m		
46	FA433A	15	10M	1.5		100	1m	100	1m	5	1m	0.5m	50
47	3DD01C	15	3M	1	5	150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
48	3DD01C	15	3M	1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
49	3DD205A	15	1M	1.5		250	1m	150	1m	5	0.1m	0.1m	50
50	3DD205B	15		1.5		300	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	25	20		10	0.5	1		50m	0.5	1μ	175	A3-09A	1
		50	200			1		50m	0.5		150	B2-01B*	2
0.5m	50	20		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	3
0.5m	50	40		10	0.5	0.8	1.5	50m	0.5		150	B2-01C*	4
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01B	5
		60	300	5	3	1					150	F3-03A	6
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01B	7
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	8
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		0.1	1		150	F3-03A	9
0.5m	50	20		10	0.4	1		50m	0.5		175	B2-01B	10
0.5m	50	40	200	10	0.1	1					150	B2-01B	11
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	12
0.5m	10	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	13
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	F3-03A	14
2m	50	25	200	5	0.15	1		50m	0.5		175	F3-03A	15
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	16
0.5m	50	30		10	0.4	1		50m	0.5		150	B2-01B	17
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.6					150	B2-01B	18
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.6					150	B2-01B*	19
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	20
0.5m	50	20		10	0.5	1	1	0.1	1		150	B2-01B	21
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	22
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B*	23
0.5m	50	40		10	0.2	1		50m	0.5		175		24
0.5m	50	50		10	0.5	0.8					175	B2-01B	25
0.5m	50	20		10	0.5	1					150	B2-01B	26
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	27
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	F3-02A	28
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	A69	29
0.5m	50	40		10	0.5	1					150	B2-01B*	30
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B	31
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	32
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	33
0.5m		30				1					150	B2-01B*	34
0.5m	50	40	200	5	0.5	1	1	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	35
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	36
0.5m	50	20		10	0.5	1	1.5	0.1	1	1μ	175	B2-01B	37
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.5		50m	0.5		175	B2-01B	38
0.5m	50	20		10	0.5	1	0.8				175	B2-01B	39
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	40
1m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	41
1m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	A3-09A	42
0.5m	50	40	200	10	0.1	1					150	F3-03A	43
0.5m	50	20		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	44
0.5m	50	40		10	0.5	0.8	1.5	50m	0.5		150	B2-01C*	45
		25		10	0.1	1		10m	0.1		150	B2-01B	46
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	47
0.5m	50	30		10	0.4	1		50m	0.5		150	B2-01B	48
0.5m	50	40	200	10	0.1	0.6					150	B2-01B*	49
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DD01B	15		1.5		200	1m	150	1m	5	1m		
2	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
3	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
4	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
5	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
6	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	0.5m	0.5m	50
7	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	0.5m	0.5m	50
8	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	0.5m	0.5m	50
9	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	1m	0.2m	50
10	DD01C	15		1		200	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
11	DD01C	15		1		200	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
12	DD01C	15		1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
13	DD01C	15	5M	1.5	5	200	1m	150	1m	5	1m	0.2m	100
14	DD01C	15	1M	1		150		150		5			
15	DD01C	15	5M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
16	DD01C	15	3M	1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
17	DD01C	15	1M	1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
18	DD01C	15	500k	1	3	200	1m	150	1m	5	1m	0.2m	50
19	DD01C	15	1M	1.5	3.3	200	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50
20	DD01C	15	5M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
21	DS16	15	5M	1.5		300	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50
22	D9C	15	3M	1.5		300	1m	150	1m	5	1m	0.2m	50
23	D9C	15	3M	1.5		150		150	1m	5	1m	0.2m	50
24	DD01C	15	1M	1		150	1m	150	1m	5	1m		
25	FS2073	15	3M	2				150	0.5m	5	0.5m		
26	3DD01C	15	5M	1		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	50
27	3DD205B	15		1.5		300		150		5			
28	3DD205B	15		1.5		300	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50
29	3DD205B	15		1.5		300	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50
30	3DD205S-B	15		1.5		300	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50
31	GLC1913	15	120M	1		150		150		5		1μ	
32	3DD205A	15	1M	1.5		250	1m	150	1m	5	0.1m	0.1m	50
33	3DD205B	15		1.5	5	300	1m	150	1m	5	1m	0.1m	50
34	3DD205B	15	1M	1.5		350	1m	200	1m	5	0.1m	0.1m	50
35	3DD01D	15	5M	1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
36	D71C	15		6				200		5			
37	3DD01D	15	3M	1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
38	3DD01D	15	3M	1	5	200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
39	3DD01E	15	3M	1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
40	3DD01F	15	3M	1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
41	3DD205B	15	1M	1.5	5	350	1m	200	1m	5	0.1m	0.1m	50
42	DD01C	15		1.5		250	1m	200	1m	5	1m		
43	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
44	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
45	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
46	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
47	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	1m	0.2m	50
48	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	0.5m	0.5m	50
49	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	0.5m	0.5m	50
50	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	0.5m	0.5m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
0.5m	50	20		10	0.5	1	1	0.1	1			B2-01B	1
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	2
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B*	3
0.5m	50	40		10	0.2	1		50m	0.5		175		4
0.5m	50	20		10	0.5	1					150	B2-01B	5
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	6
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	F3-02A	7
0.5m	50	20		5	0.5	1		50m	0.5		175	A69	8
0.5m	50	50		10	0.5	0.8					175	B2-01B	9
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	10
0.5m	50	25	200	10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B	11
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	12
0.5m	100	40	200	5	0.5	1	1	50m	0.5	1.5 μ	175	B2-01B*	13
0.5m		20				1					150	B2-01B*	14
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	15
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	16
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	17
0.5m	50	20		10	0.5	1	1.5	0.1	1	1 μ	175	B2-01B	18
0.5m	50	40	200			1		50m	0.5	1 μ	150	B2-01B*	19
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	20
0.5m	50	40	200	10	0.1	1					150	F3-03A	21
0.5m	50	20		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	22
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		0.1	1		175	F3-03A	23
0.5m	50	20	180	10	0.5	1					175	B2-01C	24
0.1m	100	40	300	5	0.5	3		50m	0.5		150	F3-03A	25
0.5m	50	20		10	0.4	1		50m	0.5		175	B2-01B	26
0.5m	50	40	200	10	0.1	1					150	B2-01B	27
0.5m	10	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	28
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	29
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	F3-03A	30
0.5m	50	65	330			0.5		50m	0.5		150	F3-01A	31
0.5m	50	40	200	10	0.1	0.6					150	B2-01B	32
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		20m	0.2		150	B2-01B	33
0.5m	50	40	200	10	0.1	0.6					150	B2-01B	34
0.5m	50	20		10	0.4	1		50m	0.5		175	B2-01B	35
0.5m	50	20		10	3	1.3					175	B2-01C	36
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	37
0.5m	50	30		10	0.4	1		50m	0.5		150	B2-01B	38
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	39
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	40
0.5m	50	40	200	10	0.1	0.6					150	B2-01B*	41
0.5m	50	20		10	0.5	1	1	0.1	1		175	B2-01B	42
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	43
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B*	44
0.5m	50	20		10	0.2	1		50m	0.5		175		45
0.5m	50	20		10	0.2	1					150	B2-01B	46
0.5m	50	50		10	0.5	0.8					175	B2-01B	47
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	B2-01B	48
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	F3-02A	49
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	A69	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DD01D	15		1		250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
2	DD01D	15		1		250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
3	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
4	DD01D	15		1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
5	DD01D	15	5M	1.5		250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
6	DD01D	15	5M	1.5		250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
7	DD01D	15	5M	1.5	5	250	1m	200	1m	5	1m	0.2m	100
8	DD01D	15	3M	1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
9	DD01D	15	5M	1.5		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
10	DD01D	15	1M	1		200	1m	200	1m	5	1m	0.5m	50
11	DD01D	15	500k	1	3	250	1m	200	1m	5	1m	0.2m	50
12	D9D	15	3M	1.5		400	1m	200	1m	5	1m	0.2m	50
13	FA433B	15	10M	1.5		200	1m	200	1m	5	1m	0.1m	50
14	D9D	15	3M	1.5		200	1m	200	1m	5	1m	0.2m	50
15	DD01D	15	1M	1		200	1m	200	1m	5	1m		
16	D9E	15	3M	1.5		250	1m	250	1m	5	1m	0.2m	50
17	DD01E	15	1M	1		250	1m	250	1m	5	1m		
18	3DD001	15	5M	1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
19	3DD01E	15	5M	1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
20	3DD01E	15	3M	1	5	250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
21	DD01D	15		1.5		300	1m	250	1m	5	1m		
22	DD01D	15		1.5		350	1m	250	1m	5	1m	0.1m	50
23	DD01E	15	1M	1	3.3	250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
24	DD01E	15		1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
25	DD01E	15		1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
26	DD01E	15		1		250	1m	250	1m	5	0.5m	0.5m	50
27	DD01E	15		1		250	1m	250	1m	5	0.5m	0.5m	50
28	DD01E	15		1		250	1m	250	1m	5	0.5m	0.5m	50
29	DD01E	15		1		300	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
30	DD01E	15		1		250	1m	250	1m	5	1m	0.2m	50
31	DD01E	15		1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
32	DD01E	15	5M	1.5	5	300	1m	250	1m	5	1m	0.2m	100
33	DD01E	15	1M	1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
34	DD01E	15	1M	1		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
35	DD01E	15	5M	1.5		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
36	DD01E	15	5M	1.5		250	1m	250	1m	5	1m	0.5m	50
37	DD01E	15	500k	1	3	300	1m	250	1m	5	1m	0.2m	50
38	D9E	15	3M	1.5		400	1m	250	1m	5	1m	0.2m	50
39	3DD01F	15	3M	1	5	300	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50
40	DD01F	15		1		300	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50
41	DD01E	15		1.5		400	1m	300	1m	5	1m		
42	DD01F	15		1		300	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50
43	DD01F	15		1		300	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50
44	DD01F	15		1		300	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50
45	DD01F	15		1		350	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50
46	DD01F	15		1		300	1m	300	1m	5	0.5m	0.5m	50
47	DD01F	15		1		300	1m	300	1m	5	0.5m	0.5m	50
48	DD01F	15		1		300	1m	300	1m	5	0.5m	0.5m	50
49	D9M	15	3M	1.5		300	1m	300	1m	5	1m		
50	3DD01F	15	5M	1		300	1m	300	1m	5	1m	0.5m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	1
0.5m	50	25	200	10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B	2
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	3
0.5m	50	20		10	0.2	1		50m	0.5		150	B2-01B*	4
1m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	5
1m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	A3-09A	6
0.5m	100	40	200	10	0.5	1	1	50m	0.5	1.5μ	175	B2-01B*	7
0.5m	50	20		10	0.2	1					175	B2-01B	8
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B	9
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	10
0.5m	50	20		10	0.5	1	1.5	0.1	1	1μ	175	B2-01B	11
0.5m	50	20		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	12
		40		10	0.1	1		10m	0.1		150	B2-01B	13
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		0.1	1			F3-03A	14
0.5m	50	20	180	10	0.5	1					175	B2-01C	15
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		0.1	1			F3-03A	16
0.5m	50	20	180	10	0.5	1					175	B2-01C	17
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	18
0.5m	50	20		10	0.4	1		50m	0.5		175	B2-01B	19
0.5m	50	30		10	0.4	1		50m	0.5		150	B2-01B	20
0.5m	50	20		10	0.5	1	1	0.1	1	1μ		B2-01B	21
0.5m	50	40	200	10	0.1	1		50m	0.5		150	B2-01B*	22
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	23
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B*	24
0.5m	50	20		10	0.2	1		50m	0.5		175	B2-01B	25
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	B2-01B	26
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	F3-02A	27
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	A69	28
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	29
0.5m	50	50		10	0.5	0.8					175	B2-01B	30
0.5m	50	20		10	0.2	1		50m	0.5	1.5μ	150	B2-01B*	31
0.5m	100	40	200	5	0.5	1	1	50m	0.5		175	B2-01B*	32
0.5m	50	20		10	0.2	1					150	B2-01B	33
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	34
0.5m	50	20				1					175	B2-01B	35
0.5m	50	20		10	0.5	1	1.5	50m	0.5	1μ	175	B2-01B	36
0.5m	50	20		10	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	37
0.5m	50	20		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	38
0.5m	50	30		10	0.4	1		50m	0.5		150	B2-01B	39
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	40
0.5m	50	20		10	0.5	1	1	0.1	1			B2-01B	41
0.5m	50	20		10	0.5	1					175	B2-01B*	42
0.5m	50	20		10	0.2	1		50m	0.5		175		43
0.5m	50	20		10	0.2	1					150	B2-01B	44
0.5m	50	40		10	0.5	1		50m	0.5		150	B2-01B*	45
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	B2-01B	46
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	F3-02A	47
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	0.5		175	A69	48
0.5m	50	20	200	10	0.5	1		0.1	1			F3-03A	49
0.5m	50	20		10	0.4	1		50m	0.5		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DD01S-F	15		1		300	1 m	300	1 m	5	0.5 m	0.5 m	50
2	3DD1507	15	10M	0.2		300	5 m	300	5 m	4	5 m	1 m	50
3	DD01F	15		1		300	1 m	300	1 m	5	1 m	0.2 m	50
4	DD01F	15		1		300	1 m	300	1 m	5	1 m	0.5 m	50
5	DD01F	15	1M	1		300	1 m	300	1 m	5	1 m	0.5 m	50
6	DD01F	15	5M	1.5		300	1 m	300	1 m	5	1 m	0.5 m	50
7	DD01F	15	500 k	1	3	350	1 m	300	1 m	5	1 m	0.2 m	50
8	FA433C	15	10M	1.5		300	1 m	300	1 m	5	1 m	0.1 m	50
9	DD01F	15		1.5		500	1 m	400	1 m	5	1 m		
10	SD2A	20		2		30	2 m	30	2 m	4	1 m		
11	SD2A	20		2		30	2 m	30	2 m	4	1 m		
12	DD12	20				30	1 m	30	1 m	4	1 m		
13	3DA96A	20	30M	2.5	5	40	5 m	30	5 m	2	5 m	0.1 m	40
14	3DD325A	20	5M	2		50	1 m	40	2 m	5	1 m		
15	3DD156A	20	1M	2	5	80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
16	3DD155A	20	1M	2		80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
17	3DD156A	20	1M	2		80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
18	3DD156A	20	21M	2		80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
19	3DD155A	20	1M	2	4.5	80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
20	3DD155A	20	1M	2		80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
21	3DD155A	20	1M	2	5	80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
22	3DD155A	20	1M		5	80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
23	3DD156A	20	1M	2		80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
24	3DD156A	20	1M	2	5	80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
25	3DD156A	20	1M		5	80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
26	DS-21	20		2		80	1 m	50	1 m	5	1 m	0.2 m	30
27	SD2B	20		2		50	2 m	50	2 m	4	1 m		
28	SD2B	20		2		50	2 m	50	2 m	4	1 m		
29	3DD155A	20	1M	2	5	80	1 m	50	1 m	5	0.5 m		
30	3DD303B	20		3		100		60		4			
31	3DD335	20	3M	2	2.5	60		60		5		0.1 m	60
32	DB01	20	1M	5		60	3 m	60	3 m	5	1 m	1 m	25
33	DS01	20	1M	5		60	3 m	60	3 m	5	1 m	1 m	25
34	3DD100M	20	3M	1.5		60	1 m	60	1 m	4	1 m	1 m	50
35	DS-22	20		2		100	1 m	75	1 m	5	1 m	0.2 m	50
36	SD2C	20		2		80	2 m	80	2 m	4	1 m		
37	SD2C	20		2		80	2 m	80	2 m	4	1 m		
38	F2N3767	20	10M	4	7.5	100	1 m	80	1 m	6	0.5 m	0.1 m	80
39	3DD100A	20	3M	1.5	3	150	1 m	100	1 m	4	1 m	0.2 m	50
40	3DD156B	20	1M	2	5	150	1 m	100	1 m	5	0.5 m		
41	3DD155B	20	1M	2		150	1 m	100	1 m	5	0.5 m		
42	3DD156B	20	1M	2		150	1 m	100	1 m	5	0.5 m		
43	3DD156B	20	21M	2		150	1 m	100	1 m	5	0.5 m		
44	3DD100A	20	3M	1.5		150		100		4		0.2 m	50
45	3DD155B	20	1M	2	5	150	1 m	100	1 m	5	0.5 m		
46	3DD303C	20		3		150		100		6			
47	3DD22A	20	1M	1	5	100		100	1 m	5	1 m		
48	3DD100A	20	3M	1.5		150	1 m	100	1 m	4	1 m	0.2 m	50
49	3DD100A	20	3M	1.5	3	150	1 m	100	1 m	4	0.5 m	0.2 m	50
50	3DD100A	20	3M		3	150	1 m	100	1 m	4	1 m	0.2 m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	50	20		5	0.2	1		50m	5		150	A69	1
2m	50	20	200	10	10	1.5		20m	0.2		175	F3-03A	2
0.5m	50	50		10	0.5	0.8					175	B2-01B	3
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	4
0.5m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01B	5
0.5m	50	20		10	0.5	1		50m	0.5		175	B2-01B	6
0.5m	50	20		10	0.5	1	1.5	0.1	1	1μ	175	B2-01B	7
	40			10	0.1	1		10m	0.1		150	B2-01B	8
0.5m	50	20		10	0.5	1	1	0.1	1		175	B2-01B	9
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	F3-03A	10
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	A69	11
2m	20	30	270	5	1	1.5					175	B2-01C	12
1.5m	20	10		5	0.75	2		0.3	1.5		175	B2-01C	13
0.1m	30	40		5	0.5	1	1.5	50m	0.5		175	F3-03A	14
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B	15
0.5m	30	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B φ	16
0.5m	30	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	17
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	18
0.5m	30	15	120	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B	19
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B φ	20
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B φ	21
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B φ	22
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B*	23
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B*	24
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B*	25
0.5m	30	30	120	5	0.5	0.5		0.1	1		150	F3-03A	26
1m	20	40	200	10	1	1	1.5	0.1	1		150	F3-03A	27
1m	20	40	200	10	1	1	1.5	0.1	1		150	A69	28
0.5m	30	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1μ	175	B2-01B	29
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C	30
3m	60	50	320	2	1	1.5					125	F3-03A	31
2m	25	70	250	5	3	1					175	B2-01B	32
2m	25	70	250	5	3	1					175	F3-03A	33
1m	50	20		5	0.5	0.5		0.1	1		175	B2-01B	34
0.5m	50	30	120	5	0.5	0.5		0.1	1		150	F3-03A	35
1m	20	40	200	10	1	1	1.5	0.1	1		150	F3-03A	36
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	A69	37
	40		180	10	0.5	1.25		50m	0.5		175	B2-01A	38
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	39
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01B	40
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B φ	41
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	42
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	43
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B	44
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1μ	175	B2-01B	45
0.5m	50	30	120	5	2	1.5					150	B2-01C	46
0.5m	100	15		20	0.1	2		60m	0.3		175	B2-01C	47
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	48
0.5m	50	40		5	0.5	1					175	B2-01B	49
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B φ	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	电流 I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD100A	20	3M	1.5	3	150	1m	100	1m	4	1m	0.2m	50
2	3DD100A	20	3M	1.5	3	150	1m	100	1m	4	1m	0.2m	50
3	3DD100A	20	3M		3	150	1m	100	1m	4	1m	0.2m	50
4	3DD100A	20	3M	3	3	150	1m	100	1m	4	1m	0.2m	50
5	3DD100A	20	3M			150	1m	100	1m	4	1m	0.2m	50
6	3DD155B	20	1M	2	4.5	150	1m	100	1m	5	0.5m		
7	3DD155B	20	1M		5	150	1m	100	1m	5	0.5m		
8	3DD155B	20	1M	2		150	1m	100	1m	5	0.5m		
9	3DD155B	20	1M	2	5	150	1m	100	1m	5	0.5m		
10	3DD156B	20	1M		5	150	1m	100	1m	5	0.5m		
11	3DD156B	20	1M	2		150	1m	100	1m	5	0.5m		
12	3DD156B	20	1M	2	5	150	1m	100	1m	5	0.5m		
13	3DD156B	20	1M		5	150	1m	100	1m	5	0.5m		
14	DS-23	20		2		150	1m	100	1m	5	1m	0.2m	50
15	SD2D	20		2		110	2m	110	2m	4	1m		
16	SD2D	20		2		110	2m	110	2m	4	1m		
17	3DD100B	20	3M	1.5		200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
18	3DD155C	20	1M	2		200	1m	150	1m	5	0.5m		
19	3DD156C	20	1M	2		200	1m	150	1m	5	0.5m		
20	3DD100B	20	3M	1.5	3	200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
21	3DD156C	20	1M	2	5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
22	3DD761	20		1.5		180	0.5m	150	10m	6	0.5m	0.5μ	50
23	3DD2481	20	20M	1.5		150	1m	150	1m	6	1m	1μ	150
24	3DD2481	20	20M	1.5		150	1m	150	1m	6	1m	1μ	150
25	C2481	20	20M	1.5	9.6	150	0.1m	150	1m	6	0.1m	1μ	150
26	D30E	20		1.5				150	10m	0.5	5m	1μ	150
27	RG25D401	20	5M	2		200	0.5m	150	50m	5	0.5m	50μ	150
28	3DD100B	20	3M	1.5	3	200	1m	150	1m	4	0.5m	0.2m	50
29	3DD100B	20	3M		3	200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
30	3DD100B	20	3M	1.5	3	200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
31	3DD100B	20	3M	1.5		200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
32	3DD100B	20	3M	1.5	3	200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
33	3DD100B	20	3M		3	200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
34	3DD100B	20	3M	3	3	200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
35	3DD100B	20	3M			200	1m	150	1m	4	1m	0.2m	50
36	3DD155C	20	1M	2	4.5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
37	3DD155C	20	1M	2	5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
38	3DD155C	20	1M		5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
39	3DD156C	20	1M	2		200	1m	150	1m	5	0.5m		
40	3DD156C	20	1M	2	5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
41	3DD156C	20	1M		5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
42	DS-24	20		2		200	1m	150	1m	5	1m	0.2m	50
43	3A2481	20	20M	1.5		150	1m	150	1m	6	1m	1μ	150
44	2SD401	20		2				150				50μ	
45	3DD100B	20	3M	1.5		200		150		4		0.2m	50
46	3DD155C	20	1M	2	5	200	1m	150	1m	5	0.5m		
47	3DD156C	20	21M	2		200	1m	150	1m	5	0.5m		
48	DD02C	20	1M	3		150	5m	150	5m	4	1m		
49	3DD155D	20	1M	2		250	1m	200	1m	5	0.5m		
50	3DD156D	20	1M	2		250	1m	200	1m	5	0.5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B ϕ	1
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B*	2
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	3
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	4
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	5
0.5m	50	15	120	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	6
0.5m	50	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	7
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	8
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	9
0.5m	50	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B*	10
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B*	11
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B*	12
0.5m	50	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B*	13
0.5m	50	30	120	5	0.5	1		0.1	1		150	F3-03A	14
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	F3-03A	15
1m	20	40	200	10	1	1.5	1.5	0.1	1		150	A69	16
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	17
0.5m	50	15	300	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B ϕ	18
0.5m	50	15	300	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	19
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	20
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	21
		40	200	5	0.3	0.35	1	30m	0.3		150	F3-03A	22
10 μ		60	320	5	0.2	1.2		50m	0.5		150	F3-03A	23
10 μ		60	320	5	0.2	1.2		50m	0.5		150	F3-01A	24
		60	320	5	0.2						150	F3-03A	25
0.3m	135	60	200	5	0.2	1.5						F3-03A	26
		40	240	10	0.4	1.5	1	50m	0.5		150	F3-03A	27
0.5m	50	40		5	0.5	1					175	B2-01B	28
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B ϕ	29
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B ϕ	30
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	31
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B*	32
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	33
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	34
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	35
0.5m	100	15	120	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01C	36
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	37
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	38
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B*	39
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B*	40
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B*	41
0.5m	50	30	120	5	0.5	1	1.5	0.1	1	1.5 n	150	F3-03A	42
10 μ		60	320	5	0.2	1.2		50m	0.5		150	F3-01A	43
		40	200								140	F3-03A	44
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B	45
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1 μ	175	B2-01B	46
0.5m	50	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	47
0.5m	50	20	180	10	1.5	1.5					175	B2-01C	48
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B ϕ	49
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD156D	20	21M	2		250	1 m	200	1 m	5	0.1m		
2	DD02D	20	1M	3		200	5 m	200	5 m	4	1m		
3	3DD22B	20	1M	1				200	1 m	5	1m		
4	3DD100C	20	3M	1.5	5	250	1 m	200	1 m	4	0.5m	0.2m	50
5	3DD100C	20	3M	1.5	3	250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
6	3DD100C	20	3M		3	250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
7	3DD100C	20	3M	1.5	3	250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
8	3DD100C	20	3M	1.5		250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
9	3DD100C	20	3M		3	250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
10	3DD100C	20	3M	3	3	250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
11	3DD100C	20	3M			250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
12	3DD155D	20	1M	2	4.5	250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
13	3DD155D	20	1M	2		250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
14	3DD155D	20	1M	2	5	250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
15	3DD155D	20	1M		5	250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
16	3DD156D	20	1M	2		250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
17	3DD156D	20	1M		5	250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
18	3DD156D	20	1M	2	5	250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
19	3DD156D	20	1M		5	250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
20	3DD100C	20	3M	1.5		250		200		4		0.2m	50
21	3DD155D	20	1M	2	5	250	1 m	200	1 m	5	0.5m		
22	3DD155D	20	5M	4	5	250	1 m	200	1 m	5	1m	0.5m	20
23	3DD156D	20	5M	4	5	250	1 m	200	1 m	5	1m	0.5m	20
24	3DD100C	20	3M	1.5	3	250	1 m	200	1 m	4	1m	0.2m	50
25	3DD156D	20	1M	2	5	250	1 m	200	1 m	4	0.5m		
26	3DD100D	20	3M	1.5	3	300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
27	3DD156E	20	1M	2	5	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
28	3DD100D	20	3M	1.5	3	300	1 m	250	1 m	4	0.5m	0.2m	50
29	3DD100D	20	3M	1.5	3	300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
30	3DD100D	20	3M		3	300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
31	3DD100D	20	3M	1.5		300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
32	3DD100D	20	3M	1.5	3	300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
33	3DD100D	20	3M		3	300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
34	3DD100D	20	3M	3	3	300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
35	3DD100D	20	3M			300	1 m	250	1 m	4	1m	0.2m	50
36	3DD155E	20	1M	2	2	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
37	3DD155E	20	1M	2	2	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
38	3DD155E	20	1M		5	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
39	3DD155E	20	1M	2	5	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
40	3DD155E	20	1M		5	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
41	3DD156E	20	1M	2		350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
42	3DD156E	20	1M		5	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
43	3DD156E	20	1M	2	5	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
44	3DD155E	20	1M	2		350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
45	3DD156E	20	1M	2		350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
46	3DD156E	20	21M	2		350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
47	DD02E	20	1M	3		250	5 m	250	5 m	4	1m		
48	3DD155E	20	1M	2	5	350	1 m	250	1 m	5	0.5m		
49	3DD100D	20	3M	1.5		300		250		4		0.2m	50
50	3DD155F	20	1M	2	5	450	1 m	250	1 m	5	0.5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	1
	50	20	180	10	1.5	1.5					175	B2-01C	2
0.5m	100	15		20	0.1	2		60m	0.3		175	B2-01C	3
0.5m	50	40		5	0.5	1					175	B2-01B	4
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B ϕ	5
0.5m	50	20		5	0.5	1.5					175	B2-01B ϕ	6
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B *	7
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	8
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	9
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	10
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	11
0.5m	100	15	120	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	12
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	13
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	14
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	15
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	16
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	17
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	18
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	19
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B	20
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1 μ	175	B2-01B	21
1m	20	40	150	5	1.25	1	1.5	0.25	1.25		150	B2-01B	22
1m	20	40	150	5	1.25	1	1.5	0.25	1.25		150	B2-01B	23
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	24
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	25
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	26
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	27
0.5m	50	40		5	0.5	1					175	B2-01B	28
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B ϕ	29
0.5m	50	20		5	0.5	1.5					175	B2-01B ϕ	30
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	31
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B *	32
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	33
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	34
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	35
0.5m	100	15	120	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	36
0.5m	100	15	170	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	37
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	38
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	39
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	40
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	41
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	42
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	43
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B ϕ	44
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	45
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	46
0.5m	50	20	180	10	1.5	1.5					175	B2-01C	47
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1 μ	175	B2-01B	48
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B	49
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1 μ	175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD255A	20	1M	1.5		500		300		5		0.2m	50
2	3DD100E	20	3M	1.5		250		300		4			
3	3DD256A	20	1M	1.5		500		300		5			
4	3DD155F	20	1M	2		400	1m	300	1m	5	0.5m		
5	3DD156F	20	1M	2		400	1m	300	1m	5	0.5m		
6	3DD156F	20	21M	2		400	1m	300	1m	5	0.5m	0.2m	50
7	DD20F	20	1M	3		300	5m	300	5m	4	1m		
8	3DD22C	20	1M	1	5			300	1m	5	1m		
9	3DD100E	20	3M	1.5		350	1m	300	1m	4	1m		
10	3DD100E	20	3M	1.5	3	350	1m	300	1m	4	0.5m		
11	3DD100E	20	3M	1.5	3	350	1m	300	1m	4	1m	0.2m	50
12	3DD100E	20	3M		3	350	1m	300	1m	4	1m	0.2m	50
13	3DD100E	20	3M	1.5	3	350	1m	300	1m	4	1m	0.2m	50
14	3DD100E	20	3M		3	350	1m	300	1m	4	1m	0.2m	50
15	3DD100E	20	3M	3	3	350	1m	300	1m	4	1m	0.2m	50
16	3DD100E	20	3M			350	1m	300	1m	4	1m	0.2m	50
17	3DD155F	20	1M	2	4.5	400	1m	300	1m	5	0.5m	0.2m	50
18	3DD155F	20	1M	2		400	1m	300	1m	5	0.5m		
19	3DD155F	20	1M		5	450	1m	300	1m	5	0.5m		
20	3DD155F	20	1M	2	5	450	1m	300	1m	5	0.5m		
21	3DD155F	20	1M		5	400	1m	300	1m	5	0.5m		
22	3DD156F	20	1M		5	400	1m	300	1m	5	0.5m	0.2m	50
23	3DD156F	20	1M	2		450	1m	300	1m	5	0.5m		
24	3DD156F	20	1M		5	450	1m	300	1m	5	0.5m		
25	3DD156F	20	1M	2	5	450	1m	300	1m	5	0.5m		
26	3DD255A	20	1M		5	500	1m	300	1m	5	0.5m		
27	3DD256A	20	1M	2	5	500	1m	300	1m	5	0.5m	0.2m	50
28	3DD256A	20	1M		5	500	1m	300	1m	5	0.5m		
29	3DD100E	20	3M	1.5	3	350	1m	300	1m	4	1m		
30	3DD156F	20	1M	2	5	400	1m	300	1m	5	0.5m		
31	3DD156G	20	1M	2	5	600	1m	400	1m	5	0.5m	0.2m	50
32	3DD22D	20	1M	1	5			400	1m	5	1m		
33	3DD155G	20	1M	2		600	1m	400	1m	5	0.5m		
34	3DD155G	20	1M		5	600	1m	400	1m	5	0.5m		
35	3DD155G	20	1M	2	5	600	1m	400	1m	5	0.5m		
36	3DD155G	20	1M		5	600	1m	400	1m	5	0.5m	0.2m	50
37	3DD156G	20	1M	2		600	1m	400	1m	5	0.5m		
38	3DD156G	20	1M		5	600	1m	400	1m	5	0.5m		
39	3DD156G	20	1M	2	5	600	1m	400	1m	5	0.5m		
40	3DD156G	20	1M		5	600	1m	400	1m	5	0.5m		
41	3DD255B	20	1M		5	700	1m	400	1m	5	0.5m	0.2m	50
42	3DD256B	20	1M	2	5	700	1m	400	1m	5	0.5m		
43	3DD256B	20	1M		5	700	1m	400	1m	5	0.5m		
44	3DD155G	20	1M	2		600	1m	400	1m	5	0.5m		
45	3DD156G	20	1M	2		600	1m	400	1m	5	0.5m		
46	3DD156G	20	21M	2		600	1m	400	1m	5	0.5m	0.2m	50
47	3DD155G	20	1M	2	5	600	1m	400	1m	5	0.5m		
48	3DD255B	20	1M	1.5		700		400		5			
49	3DD256B	20	1M	1.5		700		400		5			
50	3DD255C	20	1M	1.5		900		500		5			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	1
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B	2
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	3
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B ϕ	4
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	5
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	6
0.5m	50	20	180	10	1.5	1.5					175	B2-01C	7
0.5m	100	15		20	0.1	2		0.6	0.3		175	B2-01C	8
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B	9
0.5m	50	40		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	10
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B ϕ	11
0.5m	50	20		5	0.5	1.5					175	B2-01B ϕ	12
0.5m	50	20		5	0.5	1					175	B2-01B *	13
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	14
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	15
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	16
0.5m	100	15	120	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	17
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	18
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	19
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	20
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	21
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1 μ	175	B2-01B *	22
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	23
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	24
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	25
0.5m	100	15		5	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	26
0.5m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B *	27
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B *	28
0.5m	50	20		5	0.5	1		0.1	1		175	B2-01B	29
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	30
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B	31
0.5m	100	15		20	0.1	1		60m	0.3		175	B2-01C	32
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	33
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	34
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	35
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.6 μ	175	B2-01B ϕ	36
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	37
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	38
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1.5 μ	175	B2-01B *	39
0.5m	100	15		5	1	1	1.5	0.1	1	1.6 μ	175	B2-01B *	40
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B ϕ	41
0.5m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B *	42
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B *	43
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B ϕ	44
0.5m	50	15	200	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	45
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1		175	B2-01B	46
0.5m	100	15	270	5	1	1	1.5	0.1	1	1 μ	175	B2-01B	47
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	48
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	49
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD22E	20	1M	1	5			500	1m	5	1m		
2	3DD255C	20	1M		5	900	1m	500	1m	5	0.5m		
3	3DD256C	20	1M	2	5	900	1m	500	1m	5	0.5m		
4	3DD256C	20	1M		5	900	1m	500	1m	5	0.5m		
5	3DD22F	20	1M	1	5			600	1m	5	1m		
6	3DD255D	20	1M		5	1100	1m	600	1m	5	0.5m		
7	3DD256D	20	1M	2	5	1100	1m	600	1m	5	0.5m		
8	3DD256D	20	1M		5	1100	1m	600	1m	5	0.5m		
9	3DD255D	20	1M	1.5		1100		600		5			
10	3DD256D	20	1M	1.5		1100		600		5			
11	3DD255E	20	1M	1.5		1300		700		5			
12	3DD22G	20	1M	1	5			700	1m	5	1m		
13	3DD255E	20	1M		5	1300	1m	700	1m	5	0.5m		
14	3DD256E	20	1M	2	5	1300	1m	700	1m	5	0.5m		
15	3DD256E	20	1M		5	1300	1m	700	1m	5	0.5m		
16	3DD255F	20	1M		5	1500	1m	800	1m	5	0.5m		
17	3DD256F	20	1M	2	5	1500	1m	800	1m	5	0.5m		
18	3DD256F	20	1M		5	1500	1m	800	1m	5	0.5m		
19	3DD255F	20	1M	1.5		1500		800		5			
20	3DD256F	20	1M	1.5		1500		800		5			
21	3DA29A	25	50M	2.5		40	5m	30	5m	3	5m		
22	3DD5A	25		5				30	5m	3	10m		
23	3DD5A	25		5				30	5m	3	10m		
24	3DD5A	25		5	4			30	3m	5	1m		
25	3DD5A	25	1M	2.5	4			30	5m	5	1m		
26	3DD5A	25		5				30	5m	3	10m		
27	3DD5A	25		2.5	4			30	5m	3	10m		
28	3DD5A	25		2.5	4			30	5m	3	10m		
29	3DD5A	25	1M	2.5	4			30	3m	5	1m		
30	3DD59A	25		5				30	5m	3	10m		
31	3DD59A	25		5				30	5m	3	10m		
32	3DD59A	25		5	4			30	5m	3	10m		
33	3DD59A	25		5	4			30	5m	3	10m		
34	3DD60A	25	3M	2.5	3.6			30	5m	3	10m		
35	3DD60A	25	10M	5	3			30	5m	3	10m		
36	3DD60A	25		5	4			30	5m	3	10m		
37	3DD60A	25		5	4			30	5m	3	10m		
38	3DD60A	25		5				30	5m	3	10m		
39	3DD60A	25		5	4			30	5m	3	10m		
40	3DD60A	25		5	4			30	5m	3	10m		
41	3DD60A	25	1M	5	4			30	5m	5	5m		
42	3DD60A	25		3	4			30	5m	4	5m		
43	3DD61A	25		2.5	4			30	5m	5	2m		
44	3DD61A	25		2.5	4			30	5m	5	5m		
45	3DD61A	25		2.5	4			30	5m	5	5m		
46	3DD301	25		5				30	10m	4	5m	0.5m	50
47	3DD5A	25	1M	5	4			30	1m	5	1m		
48	3DD59A	25		5	4			30	5m	3	10m		
49	3DD60A	25		5	4			30	5m	3	10m		
50	3DD5A	25		5				30	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	100	15		20	0.1	2		0.06	0.3		175	B2-01C	1
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	2
0.5m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	3
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	4
0.5m	100	15		20	0.1	2		0.06	0.3		175	B2-01C	5
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	6
0.5m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	7
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	8
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	9
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	10
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	11
0.5m	100	15		20	0.1	2		0.06	0.3		175	B2-01C	12
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	13
0.5m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	14
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	15
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B φ	16
0.5m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	17
0.5m	100	7		10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B*	18
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	19
0.5m	10	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75		175	B2-01B	20
0.25m	24	15		5	0.15	1.5	2		2			B2-01C	21
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	22
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	23
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25		175	B2-01C	24
1m	30	40		10	1	1.5	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	25
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	26
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	27
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	28
1.1m	30	15		5	1.25	1					175	B2-01C	29
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	30
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-02C	31
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	32
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	33
1m	20	10	150	5	1.25	1.5	1.5	0.25	1.25		175	B2-01B	34
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.25	1.25		150	B2-01C	35
1.5m	20	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	36
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	37
1.5m	20	20		5	1.5	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	38
1.5m	20	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	39
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.2		175	B2-01C	40
1.5m	20	15		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	41
1m	20		210	5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	42
2m	20	20		10	1	1.5		0.1	1		175	B2-01C	43
2m	20	10		10	1	2		0.2	1		175	B2-01C	44
2m	20	10		10	1	2		0.1	1		175	B2-01C	45
0.5m	20	15		5	3	3		0.3	3		175	B2-01C	46
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25	1.5 μ	175	B2-01C	47
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	B2-01C	48
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	C3-02C	49
1.5m	20	10	200	5	1.25	1.2					175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD59A	25	3M	5		40	1m	30	5m	3	10m	0.1m	30
2	DD31	25		3				40	2m	5	0.5m		
3	3DD5B	25		5				50	5m	5	5m		
4	3DD59B	25	1M	5				50	5m	3	10m		
5	3DD60B	25		5				50	5m	4	10m		
6	3DD5-TA	25	50M 100M	2.5		60	5m	50		3			
7	3DA29B	25		2.5				50	5m	3	5m		
8	3DA29D	25		2.5				50	5m	3	5m		
9	3DD59B	25		5				50		4			
10	3DD60B	25		5				50		4			
11	3DD61B	25	1M	2.5	3.6			50		5			
12	3DD5A-T	25		2.5				50	3m	5	1m		
13	3DD5B	25		5				50	3m	5	1m		
14	3DD5B	25		2.5				50	5m	5	1m		
15	3DD5B	25		5				50	5m	3	10m		
16	3DD5B	25	1M	5	4			50	5m	3	10m		
17	3DD5B	25		2.5				50	5m	3	10m		
18	3DD5B	25		2.5				50	5m	3	10m		
19	3DD5B	25		2.5				50	3m	5	1m		
20	3DD59B	25		5				50	5m	3	10m		
21	3DD59B	25	3M 10M	5	3.6			50	5m	3	10m		
22	3DD59B	25		5				50	5m	3	10m		
23	3DD59B	25		5				50	5m	3	10m		
24	3DD60B	25		2.5				50	5m	3	10m		
25	3DD60B	25		5				50	5m	3	10m		
26	3DD60B	25		5	4			50	5m	3	10m		
27	3DD60B	25		5				50	5m	3	10m		
28	3DD60B	25		5				50	5m	3	10m		
29	3DD60B	25		5				50	5m	3	10m		
30	3DD60B	25		5				50	5m	3	10m		
31	3DD60B	25		5	4			50	5m	5	5m		
32	3DD60B	25		3				50	5m	4	5m		
33	3DD61B	25		2				50	5m	5	2m		
34	3DD61B	25		2				50	5m	5	5m		
35	3DD61B	25		2.5				50	5m	5	5m		
36	3DD301A	25	1M	5		100	5m	50	5m	5	5m	0.1m	100
37	3DD301A	25		5				50	10m	4	5m	5m	50
38	3DD301A	25		5				50	10m	4	5m	0.5m	50
39	3DD301B	25		5				50	10m	4	5m	5m	50
40	3DD301B	25		5				50	10m	4	5m	0.5m	50
41	3DD5B	25	1M	5	4			50	1m	5	1m		
42	3DD59B	25		5				50	5m	3	10m		
43	3DD60B	25		5				50	5m	3	10m		
44	3DD288	25		3		80	0.5m	55	10m	5	0.5m	50 μ	40
45	3DD288	25		3				55	10m	5	0.5m	50 μ	50
46	3DD288	25	35M 3M	3	5	80	0.5m	55	5m	5	0.5m	50 μ	80
47	3DD1406	25		3				60	1m	60	10m	10 μ	60
48	D2058	25		3				60	1m	60	10m	0.1m	60
49	D654	25		5		70	0.3m	60	1m	6	0.1m	0.3m	70
50	DD31A	25		3				60	1m	5	0.5m	0.1m	30

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号		
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (V)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)				
		min	max												
1.5m	20	20	270	5	1.25	1.2	1.5	0.25	1.25		175	C3-02C	1		
		40		4	1	1.2		0.25	2		150	F3-03A	2		
1.5m	20	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	3		
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	C3-02C	4		
1.5m	20	10	150	5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	5		
2m	30	10	270	10	1.25	1.5	2				150	B2-01B	6		
0.25m	24	15		5	0.15	1.5		2	2		B2-01C	7			
0.25m	24	15		5	0.15	1.5		2	2		B2-01C	8			
0.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	C3-01C	9		
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	B2-01C	10		
2m	20	20		10	1	2		1.5				175	B2-01C	11	
1m	30	15		5	1.5	1			0.25		1.25	1.5 μ	175	B2-01B	12
1m	20	10		5	1.25	1.2			0.125		1.25		175	B2-01C	13
1m	50	40	10	1	1.5	1.5	1.5		1.5 μ	175	B2-01C	14			
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	15		
1.5m	20	10	150	5	1.25	1.2	1.5	0.25	1.25		175	C3-01C	16		
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	17		
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	18		
1m	30	15		5	1.25	1					175	B2-01C	19		
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	20		
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-02C	21		
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	22		
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	23		
1m	20	10		5	1.25	1.5	1.5	0.25	1.25		175	B2-01B	24		
1.5m	20	20	5	1.25	1.2	0.25		1.25	150		B2-01C	25			
1.5 μ	20	10	5	1.25	1.2				175		B2-01C	26			
1.5m	20	10	5	1.25	1.2	0.25		1.25	175		B2-01C	27			
1.5m	20	10		5	1.5	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	28		
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	29		
1.5 μ	10	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	30		
1.5m	20	15	270	5	1.25	1.2	1.5	0.25	1.25		175	B2-01C	31		
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	32		
2m	50	20		10	1	1.5		0.1	1		175	B2-01C	33		
2m	20	10		10	1	2		0.25	1		175	B2-01C	34		
2m	20	10		10	1	2		0.1	1		175	B2-01C	35		
0.5m	50	30		10	3	1.5		0.3	3		150	B2-01C	36		
		30		5	3	3		0.3	3		150	B2-01C	37		
		30		5	3	3		0.3	3		175	B2-01C	38		
		30	5	3	2	0.3	3	150	B2-01C	39					
		30	5	3	2	0.3	3	175	B2-01C	40					
0.5m	20	10	270	5	1.25	1.2	1.5	0.125	1.25	1.5 μ	175	B2-01C	41		
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	B2-01C	42		
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	C3-02C	43		
0.2m	30	40		5	0.5	1		0.1	1		150	F3-03A	44		
		40	240	5	0.5	1		0.1	1		150	F3-03A	45		
0.2m	20	40	240	5	0.5	1	1.2	0.1	1	0.8 μ	150	F3-03A	46		
0.1m	50	60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	47		
1m	50	60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	48		
1m	60	55	220	5	2	1		0.25	2.5		125	F3-03A	49		
		40	270	4	1	1.2		0.2	2		150	F3-03A	50		

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D476	25	1M	5		70	5m	60	10m	6	0.1m	0.1m	40
2	3DD302	25		1.5		100	5m	70	5m	4	1m	0.5m	100
3	3DD302	25		1.5		100	5m	70	5m	4	1m	0.5m	100
4	3DA29C	25	50M	2.5		80	5m	70	5m	3	5m		
5	3DA29E	25	100M	2.5		80	5m	70	5m	3	5m		
6	3DD59C	25		5				80		4			
7	3DD60C	25		5				80		4			
8	3DD61C	25		2.5				80		5			
9	3DD5C	25	1M	5	4			80	1m	5	1m		
10	3DD59C	25		5	4			80	5m	3	10m		
11	3DD60C	25		5	4			80	5m	3	10m		
12	3DD401B	25	5M	2		120	0.5m	80	10m	5	0.5m	50 μ	100
13	3DD5C	25		5				80	5m	5	5m		
14	3DD59C	25		5				80	5m	3	10m		
15	3DD60C	25	1M	5				80	5m	4	10m		
16	DD31B	25	3M	3		80	1m	80	2m	5	0.5m	0.1m	
17	3DD5C	25		5				80	5m	3	10m		
18	3DD5C	25		5	4			80	3m	5	1m		
19	3DD5C	25	1M	2.5	4			80	5m	5	1m		
20	3DD5C	25		5				80	5m	3	10m		
21	3DD5C	25		2.5	4			80	5m	3	10m		
22	3DD5C	25	1M	2.5	4			80	5m	3	10m		
23	3DD5C	25		2.5	4			80	3m	5	1m		
24	3DD59C	25		5				80	5m	3	10m		
25	3DD59C	25		5				80	5m	3	10m		
26	3DD59C	25		5	4			80	5m	3	10m		
27	3DD59C	25		5	4			80	5m	3	10m		
28	3DD60C	25	3M	2.5	3.6			80	5m	3	10m		
29	3DD60C	25	10M	5	3			80	5m	3	10m		
30	3DD60C	25		5	4			80	5m	3	10m		
31	3DD60C	25		5				80	5m	3	10m		
32	3DD60C	25		5	4			80	5m	3	10m		
33	3DD60C	25		5	4			80	5m	3	10m		
34	3DD60C	25		3	4			80	5m	4	5m		
35	3DD60C	25	1M	5	4			80	5m	5	5m		
36	3DD61C	25		2.5	4			80	5m	5	2m		
37	3DD61C	25		2.5	4			80	5m	5	5m		
38	3DD61C	25		2.5	4			80	5m	5	5m		
39	3DD61C	25		5	4			80	5m	3	10m		
40	3DD5B-T	25	1M	2.5	3.6			100	3m	5	1m		
41	3DD301B	25	1M	5		150	5m	100	5m	5	5m	0.1m	100
42	3DD301C	25		5		200	10m	100	10m	6	5m	1m	50
43	3DD301C	25		5		200	10m	100	10m	6	5m	0.1m	50
44	3DD5-TB	25		2.5				100		3			
45	3DD401	25	5M	2	4	150		100		5		0.1m	150
46	D025A	25	1M	3		300	5m	100	3m	4	1m	0.1m	
47	DD31C	25	3M	3		100	1m	100	2m	5	0.5m	0.1m	30
48	3DD5D	25		5				110	5m	5	5m		
49	3DD59D	25		5				110	5m	3	10m		
50	3DD60D	25	1M	5				110	5m	4	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.25m 0.25m	24	55	220	5	1	1	1.2	0.25	2.5	1.5μ	150	F3-03A	1
		30		10	0.1	1		15m	0.15		125	B2-01C	2
		30		10	0.1	1		15m	0.15		175	B2-01C	3
		15		5	0.15	1.5		2	2		175	B2-01C	4
		15		5	0.15	1.5		2	2		175	B2-01C	5
0.5m	20	20	240	5	1.25	1.2	1.5	0.125	1.25	1.5μ	175	C3-01C	6
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	B2-01C	7
2m	20	20		10	1	2					175	B2-01C	8
0.5m	50	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	9
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	B2-01C	10
1.5m	20	10	290	5	1.25	0.8	1.5	50m	0.5	1.5μ	175	C3-02C	11
		40		10	0.4	1					150	F3-03A	12
1.5m	20	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	13
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	C3-02C	14
1.5m	20	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	15
1.5m	20	40	270	4	1	1.2	1.5	0.2	2	1.5μ	150	F3-03A	16
		10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	17
		10		5	1.25	1.2		0.125	1.25		175	B2-01C	18
		50		10	1	1.5		0.15	1.5		175	B2-01C	19
		10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	20
1.5m	20	10	150	5	1.25	1.2	1.5	0.25	1.25	1.5μ	175	B2-01C	21
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	22
1m	50	15		5	1.25	1		0.25	1.25		175	B2-01C	23
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	24
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	25
1.5m	20	10	150	5	1.25	1.2	1.5	0.25	1.25	1.5μ	175	B2-01C	26
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	27
1m	20	16		5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01B	28
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.25	1.25		150	B2-01C	29
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	30
1.5m	20	20	270	5	1.5	1.2	1.5	0.5	2.5	1.5μ	175	B2-01C	31
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	32
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	33
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	34
1.5m	20	15		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	35
2m	50	20	270	10	1	1.5	1.5	0.1	1	1.5μ	175	B2-01C	36
2m	20	10		10	1	2		0.2	1		175	B2-01C	37
2m	20	10		10	1	2		0.1	1		175	B2-01C	38
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	39
1m	50	15		5	1.5	1		0.25	1.25		175	B2-01B	40
0.5m	50	30	200	10	3	1.5	1.5	0.3	3	1.5μ	150	B2-01C	41
		30		5	3	2		0.3	3		150	B2-01C	42
		30		5	3	2		0.3	3		175	B2-01C	43
2m	30	10		10	1.25	1.5		50m	0.5		150	B2-01B	44
0.5m	100	40		10	0.4	1		50m	0.5		125	F3-03A	45
1.5m	50	10	270	10	1	2.2	1.5	0.2	2	1.5μ	150	B2-01C	46
		40		4	1	1.2		0.2	2		150	F3-03A	47
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	48
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-02C	49
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD5D	25		5				110	5m	3	10m		
2	3DD5D	25		5				110	5m	3	10m		
3	3DD59D	25		5				110		4			
4	3DD60D	25		5				110		4			
5	3DD61D	25		2.5				110		5			
6	3DD5D	25	1M	5	4			110	1m	5	1m		
7	3DD59D	25		5	4			110	5m	3	10m		
8	3DD5D	25		5	4			110	3m	5	1m		
9	3DD5D	25		5				110	5m	3	10m		
10	3DD5D	25		5				110	5m	3	10m		
11	3DD5D	25	1M	2.5	4			110	5m	5	1m		
12	3DD5D	25		2.5	4			110	5m	3	10m		
13	3DD5D	25		2.5	4			110	5m	3	10m		
14	3DD5D	25	1M	2.5	4			110	3m	5	1m		
15	3DD5D	25		3	4			110	5m	4	5m		
16	3DD59D	25		5				110	5m	3	10m		
17	3DD59D	25		5				110	5m	3	10m		
18	3DD59D	25		5	4			110	5m	3	10m		
19	3DD59D	25		5	4			110	5m	3	10m		
20	3DD60D	25	1M	2.5	3.6			110	5m	3	10m		
21	3DD60D	25	10M	5	3			110	5m	3	10m		
22	3DD60D	25		5	4			110	5m	3	10m		
23	3DD60D	25		5	4			110	5m	3	10m		
24	3DD60D	25	1M	5	4			110	5m	5	5m		
25	3DD61D	25		2.5	4			110	5m	5	5m		
26	3DD61D	25		2.5	4			110	5m	5	2m		
27	3DD61D	25		2.5	4			110	5m	5	5m		
28	3DD60D	25		5	4			110	5m	3	10m		
29	3DD401A	25	5M	2		160	0.5m	120	10m	5	0.5m	50μ	100
30	2SC2073	25	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
31	3DA2073	25	4M	1.5		150	1m	150	10m	5	1m	10m	120
32	3DA2073	25	4M	1.5		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	10μ	120
33	3DD5E	25	1M	5	4			150	1m	5	1m		
34	3DD59E	25		5	4			150	1m	3	10m		
35	3DD60E	25		5	4			150	1m	3	10m		
36	3DD401	25	5M	2		200	0.5m	150	10m	5	0.5m	50μ	100
37	3DD401	25	5M	2		200	0.5m	150	10m	5	0.5m	50μ	150
38	3DD401	25	3M	2		200	0.5m	150	5m	5	0.5m	30μ	150
39	3DD401A	25	5M	3		200	10m	150	10m	5	10m	50μ	150
40	3DD2073	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	1m	10μ	150
41	3DD2073	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	1m	10μ	150
42	3DD2073	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10μ	120
43	3DD2073	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	5m	30μ	150
44	3DD2073	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10μ	120
45	3DD2073	25	4M	1.5		150		150		5		10μ	120
46	C2073	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	6	1m	10μ	120
47	D401A	25	5M	2		200	1m	150	10m	5	1m	50μ	150
48	D401A	25	5M	3		200	5m	150	5m	5	1m	50μ	150
49	D401A	25	5M	2		200	1m	150	2m	5	1m	50μ	200
50	D653	25	5M	5	4	300	0.3m	150	1m	6	0.1m	0.3m	350

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	1
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	2
0.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	C3-01C	3
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	B2-01C	4
2m	20	20		10	1	2					175	B2-01C	5
0.5m	50	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25	1.5 μ	175	B2-01C	6
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	B2-01C	7
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	8
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	9
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	10
1m	50	40		10	1	1.5	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	11
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25	1.2 μ	175	B2-01C	12
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25	1.2 μ	175	C3-01C	13
1m	50	15		5	1.25	1					175	B2-01C	14
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	15
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	16
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-02C	17
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	18
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	19
1m	20	10	150	5	1.25	1.5	1.5	0.25	1.25		175	B2-01B	20
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.25	1.25		150	B2-01C	21
1.5m	20	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	22
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	23
1.5m	20	15		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	24
2m	20	10		10	1	2		0.2	1		175	B2-01C	25
2m	50	20		10	1	1.5		0.1	1		175	B2-01C	26
2m	20	10		10	1	2		0.1	1		175	B2-01C	27
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	C3-02C	28
		40	240	10	0.4	1		0.05	0.5		150	F3-03A	29
		75		10	0.5						150	F3-03A	30
1.5m	50	40	140	10	0.5	1.5					125	F3-03A	31
		40	140	10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	32
0.5m	50	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25	1.5 μ	175	B2-01C	33
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	B2-01C	34
1.5m	20	10		5	1.25	0.8					175	C3-02C	35
		40	240	10	0.4	1		0.05	0.5		150	F3-03A	36
		40	240	10	0.4	1		0.05	0.5		150	F3-02A	37
0.1m	100	30	400	10	0.4	1	1.2	0.05	0.5		150	F3-03A	38
		40	200	10	0.4	1.5		0.05	0.5		175	F3-03A	39
1 μ	150	40	140	10	0.5	1.5	0.85	0.05	0.5		150	F3-03A	40
1 μ	150	40	140	10	0.5	1.5	0.85	0.05	0.5		150	F3-03A	41
0.1m	100	40	200	10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	42
		40	140	10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	43
		25		10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	44
		40	140	10	0.5	1.5					150	F3-03A	45
		40	140	10	0.5	1.5	1.5	0.05	0.5		175	F3-03A	46
		40		10	0.4	1		0.05	0.5		150	F3-03A	47
		40	200	10	0.4	1						F3-03A	48
50 μ	150	40	200	10	0.4	1.2	1.5	0.05	0.5		175	F3-03A	49
1m	150	40	100	5	2	1	1.2	0.25	2.5	1 μ	125	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D2073	25	4M			150	5m	150	5m	5	1m	10μ	120
2	2S C2073	25	4M	1.5		150		150		5			
3	2S C2073	25	4M	1.5	5	150	0.5m	150	0.5m	5	0.5m	10μ	120
4	3D D5-T C	25		2.5						3			
5	3D D59E	25		5				150		4			
6	3D D60E	25		5				150		4			
7	3A2073	25	4M	1.5	5	150	1m	150	1m	5	1m	10μ	120
8	S D D401A	25	5M	2	4	200		150		5		0.1m	200
9	3D D2073	25	4M	1.5		200	5m	150	5m	5	5m	1m	50
10	3D D61E	25		2.5				150		5			
11	3D D302A	25		1		300		150		4			
12	3D D401	25	3M	2		150	1m	150	1m	5	1m	50μ	150
13	3D D401	25	3M	2	5	200		150		5		50μ	200
14	3D D401	25	5M	2		200		150		5		50μ	150
15	3D D401A	25	5M	2		200	0.5m	150	10m	5	0.5m	50μ	150
16	3D D2073	25	3M	1.5	5	150		150		5		10μ	120
17	3D D2073	25	4M	1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10μ	120
18	D A2073	25		1.5		150		150		5		10μ	120
19	D D401A	25		2		200		150		5		50μ	150
20	3D D5E	25		5				150	5m	5	5m		
21	3D D59E	25		5				150	5m	3	10m		
22	3D D60E	25	1M	5				150	5m	4	10m		
23	D2073	25		1.5		150	1m	150	1m	5	1m	10μ	120
24	3D D5C-T	25	1M	2.5	3.6			150	3m	5	1m		
25	3D D5E	25		5				150	5m	3	1m		
26	3D D5E	25		5				150	5m	3	1m		
27	3D D5E	25		5	4			150	3m	5	1m		
28	3D D5E	25		5				150	5m	3	10m		
29	3D D5E	25		5				150	5m	3	10m		
30	3D D5E	25	1M	2.5	4			150	5m	5	1m		
31	3D D5E	25		2.5	4			150	5m	3	10m		
32	3D D5E	25		2.5	4			150	5m	3	10m		
33	3D D5E	25	1M	2.5	4			150	3m	5	1m		
34	3D D59E	25		5				150	5m	3	10m		
35	3D D59E	25		5				150	5m	3	10m		
36	3D D59E	25		5	4			150	5m	3	10m		
37	3D D59E	25		5	4			150	5m	3	10m		
38	3D D60E	25	3M	2.5	3.6			150	5m	3	10m		
39	3D D60E	25	10M	5	3			150	5m	3	10m		
40	3D D60E	25		5	4			150	5m	3	10m		
41	3D D60E	25	1M	5	4			150	5m	5	5m		
42	3D D60E	25		5	4			150	5m	3	10m		
43	3D D60E	25		3	4			150	5m	4	5m		
44	3D D61E	25		2.5	4			150	5m	5	2m		
45	3D D61E	25		2.5	4			150	5m	5	5m		
46	3D D61E	25		2.5	4			150	5m	5	5m		
47	3D D301C	25	1M	5		200	5m	150	5m	5	5m	0.1	100
48	3D D301D	25		5		300	10m	150	10m	6	5m	10m	50
49	3D D301D	25		5		300	10m	150	10m	6	5m	0.1m	50
50	3D D302A	25		1.5		300	1m	150	1m	4	1m	0.1m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
10 μ		40	140	10	0.5	1.5						F3-03A	1
0.1m	100	40	140	10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	2
2m	30	40	200	10	0.5	1		0.05	0.5		150	F3-03A	3
0.5m	20	10		10	1.25	1.5					150	B2-01B	4
		20		5	1.25	1.2					175	C3-01C	5
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	B2-01C	6
1 μ	120	40	140	10	0.5	1.5	0.85	0.5	0.05		150	F3-03A	7
0.5m	150	40	200	10	0.4	1	1.5	0.05	0.5		125	F3-03A	8
2m	50	20	200	10	0.5	1.5		0.05	0.5		175	F3-03A	9
2m	20	20		10	1	2					175	B2-01C	10
1m	100	30		10	0.1	1					175	B2-01C	11
0.1m	150	40	200	10	0.4	1	1.5	0.05	0.5		150	F3-03A	12
0.1m	150	40	200	10	0.4	1	1.5	0.05	0.5		150	F3-03A	13
		40	240	10	0.4	1					150	F3-03A	14
		40	240	10	0.4	1		0.05	0.5		150	F3-04B	15
10 μ	5	40	140	10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	16
		25		10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	17
10 μ	5	40	140	10	0.5	1.5		0.05	0.5		150	F3-03A	18
50 μ	4	40	200	10	0.4	1		0.05	0.5		150	F3-03A	19
1.5m	20	10	200	5	1.25	1.2					175	B2-01C	20
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-02C	21
1.5m	20	10	150	5	1.25	1.2	1.5	0.25	1.25		175	B2-01C	22
		40	140	10	1.5	1.5		0.25	0.5		175	F3-03A	23
1m	100	15	270	5	1.5	1.5	1	0.25	1.25	1.5 μ	175	B2-01B	24
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	25
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	26
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25		175	B2-01C	27
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	28
1.5m	20	20		5	1.5	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	29
1m	50	40		10	1	1.5	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	30
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	31
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	32
1m	100	15		5	1.25	1					175	B2-01C	33
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	34
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-02C	35
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	36
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	37
1m	20	10	150	5	1.25	1.5	1.5	0.25	1.25		175	B2-01C	38
1.5m	20	20		5	1.25	1.2		0.25	1.25		150	B2-01C	39
1.5m	20	10		5	1.25	1.2					175	B2-01C	40
1.5m	20	15		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	41
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	42
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	43
2m	50	20		10	1	1.5		0.1	1		175	B2-01C	44
2m	20	10		10	1	2		0.2	1		175	B2-01C	45
2m	20	10		10	1	2		0.1	1		175	B2-01C	46
0.5m	50	30		10	3	1.5	1.5	0.3	3		150	B2-01C	47
		30		5	3	2		0.3	3		150	B2-01C	48
		30		5	3	2		0.3	3		175	B2-01C	49
		30		10	0.1	1		0.015	0.15		150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD302A	25		1.5		300	5m	150	5m	6	5m	0.1m	300
2	3DD302A	25		1.5		300	5m	150	5m	4	1m	0.1m	100
3	3DD302A	25		1.5		300	5m	150	5m	4	1m	0.1m	100
4	D401A	25	5M	2		200		150		5		50μ	150
5	D2373	25		5		350	5m	150	10m	6	0.1m	0.1m	200
6	3DD5F	25		5				180	5m	3	10m		
7	3DD5F	25		5				180	5m	3	10m		
8	3DD5F	25	1M	2.5	4			180	5m	5	1m		
9	3DD5F	25	5M	4	5	200	3m	180	3m	5	3m	0.5m	20
10	3DD59F	25		5				180		4			
11	3DD60F	25		5				180		4			
12	3DD61F	25		2.5				180		5			
13	3DD5-TD	25		2.5				200		3			
14	3DD60F	25	1M	5				200	5m	4	10m		
15	D025B	25	1M	3		300	5m	200	3m	4	1m	0.1m	100
16	3DD5F	25	1M	5	4			200	1m	5	1m		
17	3DD5D-T	25	1M	2.5	3.6			200	3m	5	1m		
18	3DD5F	25		5	4			200	3m	5	1m		
19	3DD5F	25	1M	2.5	4			200	3m	5	1m		
20	3DD59F	25		5				200	5m	3	10m		
21	3DD59F	25		5				200	5m	3	10m		
22	3DD60F	25	3M	5	4	200	5m	200	5m	3	10m		
23	3DD301D	25	1M	5		300	5m	200	5m	5	5m	0.1m	100
24	3DD59G	25		5				230		4			
25	3DD60G	25		5				230		4			
26	3DD61G	25		2.5				230		5			
27	3DD5-TE	25		2.5				250		3			
28	3DD5E-T	25	1M	2.5	3.6			250	3m	5	1m		
29	3DD5G	25	1M	2.5	4			250	3m	5	1m		
30	3DD5G	25	1M	5	4			250	1m	5	1m		
31	3DD5H	25	1M	5	4			300	1m	5	1m		
32	3DD5-TF	25		2.5				300		3			
33	3DD302B	25		1		500		300		4			
34	D025C	25	1M	3		600	5m	300	3m	4	1m	0.1m	100
35	3DD5F-T	25	1M	2.5	3.6			300	3m	5	1m		
36	3DD5H	25	1M	2.5	4			300	3m	5	1m		
37	3DD302B	25		1.5		500	1m	300	1m	4	1m	0.1m	100
38	3DD302B	25		1.5		500	5m	300	5m	4	1m	0.1m	100
39	3DD302B	25		1.5		500	5m	300	5m	6	5m	0.1m	300
40	3DD302B	25		1.5		500	5m	300	5m	4	1m	0.1m	100
41	3DD302C	25		1.5		1000	1m	350	1m	6	1m	0.1m	100
42	3DD302C	25		1.5		1000	5m	350	5m	6	1m	0.1m	100
43	3DD5G-T	25	1M	1.5	3.6			400	3m	5	1m		
44	3DD5I	25	1M	1.8	4			400	3m	5	1m		
45	3DD206	25		1.5		800	5m	400	5m	6	1m	0.1m	100
46	3DD5-TG	25		1.5				400		3			
47	3DD206	25		1.5		800	5m	400	5m	6	1m	0.1m	100
48	D025D	25	1M	3		800	5m	400	3m	4	1m	0.1m	500
49	D025E	25	1M	3		1000	5m	500	3m	4	1m	0.1m	500
50	3DD5H-T	25	1M	1.5	3.6			500	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.5m	100	30		10	1	1		15m	1.5		150	B2-01C	1
		30		10	0.1	1		15m	0.15		175	B2-01C	2
		30		10	0.1	1		15m	0.15		125	B2-01C	3
		40	200	10	0.4	1.5		50m	0.5			F3-03A	4
		40	100	5	2	1	1.2	0.25	2.5	1 μ	150	F3-03A	5
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	6
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	C3-01C	7
1m	50	40		10	1	1.5	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	8
1m	20	40	150	5	1.25	1	1.5	0.25	1.25		150	C3-01C, B2-01C	9
0.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	C3-01C	10
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	B2-01C	11
2m	20	20		10	1	2					175	B2-01C	12
2m	30	10		10	1.25	1.5					150	B2-01B	13
1.5m	20	10	150	5	1.25	1.2	1.5	50m	1.25		175	B2-01C	14
1.5m	50	10	270	10	1	2.5					150	B2-01C	15
0.5m	100	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25	1.5 μ	175	B2-01C	16
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.25	1.25	1.5 μ	175	B2-01B	17
1m	20	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25		175	B2-01C	18
1m	100	15		5	1.25	1					175	B2-01C	19
1.5m	20	10		5	1.25	1.2		0.25	1.25		175	B2-01C	20
1.5m	20	10		5	12.5	1.2		0.25	1.25		175	C3-02C	21
1.5m	20	10		5	12.5	1.2					175	B2-01C	22
0.5m	50	30		10	3	1.5	1.5	0.3	3		150	B2-01C	23
0.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	C3-01C	24
1.5m	20	20		5	1.25	1.2					175	B2-01C	25
2m	20	20		10	1	2					175	B2-01C	26
2m	30	10		10	1.25	1.5					150	B2-01B	27
1m	100	15	270	5	1.5	1.5	1	0.25	1.25	1.5 μ	175	B2-01B	28
1m	100	15		5	1.25	1					175	B2-01C	29
0.5m	100	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25	1.5 μ	175	B2-01C	30
0.5m	100	10		5	1.25	1.2		0.125	1.25	1.5 μ	175	B2-01C	31
2m	30	10		10	1.25	1.5					150	B2-01B	32
1m	100	30		10	0.1	1					175	B2-01C	33
1.5m	50	10	270	10	1	2.5					150	B2-01C	34
1m	100	15	270	5	1.5	1.5	1	0.25	1.25	1.5 μ	175	B2-01B	35
1m	100	15		5	1.25	1					175	B2-01C	36
		30		10	0.1	1		15m	0.15		150	B2-01C	37
		30		10	0.1	1		15m	0.15		125	B2-01C	38
0.5m	100	30		10	1	1		0.15	1.5		150	B2-01C	39
		30		10	0.1	1		15m	0.15		175	B2-01C	40
		30		10	0.1	1					150	B2-01C	41
		30		10	0.1	1					175	B2-01C	42
1m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	43
1m	100	7		10	0.9	1.2					175	B2-01C	44
		30		10	0.1	1		15m	0.15		150	B2-01C	45
2m	30	10		10	0.75	1.5					150	B2-01B	46
		30		10	0.1	1		15m	0.15		150	B2-01C	47
1.5m	50	10	270	10	1	2.5					150	B2-01C	48
1.5m	50	10	270	10	1	2.5					150	B2-01C	49
1m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD5J	25	1M	1.8	4			500	3m	5	1m		
2	3DD302C	25		1.5		1000	5m	500	5m	6	1m	0.1m	100
3	3DD302C	25		1.5		1000	5m	500	5m	6	5m	0.1m	300
4	3DD5-TH	25		1.5				500		3			
5	3DD5-TI	25		1.5				600		3			
6	D208	25	1M	3		1500	10m	600	10m	5	1m	50 μ	750
7	3DD5I-T	25	1M	1.5	3.6			600	3m	5	1m		
8	3DD5K	25	1M	1.8	4			600	3m	5	1m		
9	D025F	25	1M	3		1200	5m	600	3m	4	1m	0.1m	500
10	D025G	25	1M	3		1500	5m	700	3m	4	1m	0.1m	500
11	D850	25		5		1500	1m	700	5m	5	10m	50 μ	1500
12	D951	25		4.5		1500	1m	700	5m	5	10m	50 μ	1500
13	3DD5L	25	1M	1.8	4			700	3m	5	1m		
14	3D850	25		5		1500	1m	700	5m	5	10m	50 μ	750
15	3DD850	25		3		1500		700		5		1m	1500
16	D850	25		3		1500		700		5	10m	1m	1500
17	GLD850	25		5		1500		700		5		1m	
18	D025H	25	1M	3		1500	5m	800	3m	4	1m	0.1m	500
19	D025I	25	1M	3		1500	5m	900	3m	4	1m	0.1m	500
20	D025J	25	1M	3		1500	5m	1000	3m	4	1m	0.1m	500
21	D025K	25	1M	3		1500	5m	1500	3m	4	1m	0.1m	500
22	3DD951	25		5		1500		1500		5		1m	1500
23	3DD5E	25.5	10M	2.5		160	5m	150	5m	4	5m	1m	20
24	3DD5F	25.5	10M	2.5		200	5m	180	5m	4	5m	1m	20
25	D478	30				200	5m			6	1m	1 μ	120
26	3DD5A	30		2.5				20	5m	4	10m		
27	DD03	30	5M	3		30	3m	20	3m	5	3m	1m	25
28	DD03	30	5M	3		30	3m	20	3m	5	3m	1m	25
29	DS30A	30		5				25	5m	3	5m		
30	DS30A	30		5				25		3			
31	DS30A	30		5	4.2			25	5m	3	5m		
32	3DD19	30		3				30	5m	6	1m		
33	3DD207	30		3				30	5m	4	1m		
34	3DD207	30		3	2.5			30	5m	4	1m		
35	3DD207	30		3	2.5			30	5m	6	1m		
36	3DD207A	30		3				30	5m	6	1m		
37	3DK3A1	30		5	4			30	5m	5	5m		
38	3DK3A1	30		5	4			30	5m	5	5m		
39	3DK3A1	30		5	4			30	5m	5	5m		
40	3DD19	30		3				30	5m	6	1m		
41	3DD207	30		3				30	5m	4	1m		
42	3DD207A	30		3				30	5m	6	1m		
43	DD03A	30		3		30	1m	30	1m	4	0.5m	0.5m	25
44	DD03A	30	5M	3		30	3m	30	3m	5	1m	1m	25
45	DS030A	30		3		30	1m	30	1m	4	1m	0.5m	25
46	3DD5A	30		2.5				30	3m	4	1m		
47	3DD5A	30		2.5				30	3m	4	1m		
48	3DD5B	30		2.5				30	5m	4	10m		
49	3DD03A	30		3				30	5m	4	1m		
50	3DD207	30		3				30	5m	4	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
1m	100	7		10	0.9	1.2					175	B2-01C	1
		30		10	0.1	1					125	B2-01C	2
0.5m	100	30		10	1	1		0.015	0.15		150	B2-01C	3
2m	30	10		10	0.75	1.5		0.15	1.5		150	B2-01B	4
2m	30	10		10	0.75	1.5					150	B2-01C	5
		4	30	10	2	4	1.5	0.8	2.5	1 μ	150	B2-01C	6
1m	100	7	180	10	0.75	1.2	1.5	0.15	0.75	1.5 μ	175	B2-01B	7
1m	100	7		10	0.9	1.2					175	B2-01C	8
1.5m	50	10	270	10	1	2.5					150	B2-01C	9
1.5m	50	10	270	10	1	5					150	B2-01C	10
1m	750	9	18	10	2	4	1.5	0.8	2.5			B2-01C	11
1m	700	3	8	10	2	5	1.5	0.75	2			B2-01C	12
1m	100	7		10	0.9	1					175	B2-01C	13
1m	750	4	15	10	2.5	5	1.5	0.8	2.5	1 μ	130	B2-01C	14
		4	15	10	2.5	4	1.5	0.8	2.5	1 μ	130	B2-01C	15
		4	15	10	2.5	4	1.5	0.8	2.5	1 μ	130	B2-01C	16
1m		5	15	10	2	5				1 μ	150	B2-01C, F3-04E	17
1.5m	50	10	270	10	1	5					150	B2-01C	18
1.5m	50	10	270	10	1	5					150	B2-01C	19
1.5m	50	10	270	10	1	5					150	B2-01C	20
1.5m	50	10	270	10	1	5					150	B2-01C	21
		3	12	10	2.5	5	1.5	0.8	2.5	0.9 μ	130	B2-01C	22
3m	20	20		5	1.5		1	1.5	0.25	1.25 μ	150	B2-01C	23
3m	20	20		5	1.5		1	1.5	0.25	1.25 μ	150	B2-01C	24
		60	320	4	0.5	1.2					150	F3-03A	25
		15	270	5	1.25	2					175	B2-01B*	26
2m	25	20		10	0.5	0.8					175	A3-09A	27
2m	25	20		10	0.5	0.8		0.05	0.5		175	B2-01C	28
1.5m	20	20		5	1.5	1.2		0.3	1.5		150	F2-05A	29
1.5m	20	20		5	1.5	1					150	F3-03A	30
		20		5	1.5	0.8					150	F3-03A	31
0.1m	25	40	400	5	2	1.5					125	A69	32
0.1m	25	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	33
0.1m	25	40	400	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	34
0.1m	25	40	250	5	2	1.5					150	B2-01C	35
		100	400	5	2	1.2					150	B2-01C	36
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	F3-03A	37
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	B2-01C	38
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	C3-02C	39
0.1m	25	40	400	5	2	1.5		0.3	3		125	A69	40
		40	250	5	2	1.5					150	B2-01C	41
0.1m	25	100	400	5	2	1.2		0.2	2		150	B2-01C	42
0.1m	25	40	250	10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	43
2m	25	40	250	10	2	1.5					150	B2-01C	44
0.1m	25	40	250	10	2	1.5					175	F3-03A	45
		10		5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2 01B	46
1.5m	20	10		5	1.25	1.5					175	B2-01C	47
		15	270	5	1.25	2					175	B2-01B*	48
0.1m	25	40	250	5	2	1.5					150	B2-01C	49
0.1m	25	40	250	5	2	1.5	1.5	0.3	3		150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特 征 频 率	最大允许电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD207	30	1M	3	3.3	30	3m	30	5m	4	1m	1m	25
2	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
3	DD03A	30		3				30	5m	4	1m		
4	DD03A	30		3				30	3m	4	1m		
5	DD03A	30		3				30	3m	4	1m		
6	DD03A	30		3		50	1m	30	5m	4	1m	0.5m	25
7	DD03A	30		3				30	1m	5	1m		
8	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
9	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
10	DD03A	30		3				30	5m	4	1m		
11	DD03A	30	1M	3		30	3m	30	3m	8	1m	1m	25
12	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
13	DD03A	30		3				30	5m	4	1m		
14	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
15	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
16	DD03A	30		3		30	3m	30	3m	5	1m	1m	50
17	DD03A	30		3				30	3m	4	1m		
18	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
19	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
20	DD03A	30		3				30	5m	4	1m		
21	DD03A	30	500k	3	3.3	60	5m	30	5m	6	1m	1m	25
22	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
23	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
24	DD03A	30		3				30	5m	4	1m		
25	DD03A	30		3				30	3m	5	1m		
26	DD03A	30	1M	3		30	3m	30	3m	5	1m	1m	25
27	DD03M	30		3				30	3m	5	1m		
28	DS31	30		3				30	5m	4	1m		
29	DS31	30		3				30	5m	5	1m		
30	DU31	30		3				30	5m	4	1m		
31	DF03	30	4M	3		40	5m	30	5m	4	1m	1m	25
32	DF03A	30		3				30	3m	5	1m		
33	3DD03A	30		3				30	5m	4	1m		
34	3DD207	30		3				30	5m	4	1m		
35	3DD207S	30		3				30	5m	4	1m		
36	DU31	30	2M	3	2.5	60	1m	30		4		0.1m	40
37	3DD207	30		3				30					
38	3DD207A	30		5				35					
39	3DD207A	30		3				35	0.1m	6	0.1m		
40	3DD303A	30		3				40	1m	4	1m		
41	TI P29	30	3M	1	2.5	40	30m	40	30m	5	1m	0.3m	40
42	3DD207	30		3				40	5m	4	1m		
43	3DD207	30		3				40	5m	6	1m		
44	3DD303A	30		3				40	5m	4	1m		
45	3DD303A	30		3				40	5m	4	1m		
46	DD03A	30	5M	3	2.5	50	3m	40	3m	5	3m	1m	25
47	DD03A	30		3				40	3m	5	3m		
48	DD03A	30		3				40	5m	6	1m		
49	DD30A	30		3				40	5m	4	1m		
50	SD3A	30		3				40	3m	6	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电级 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号		
		min	max												
0.1m	25	40	250	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	1		
2m	25	40	250	10	3	1.5		0.03	3		150	B2-01C*	2		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5					175	B2-01C*	3		
1m	50	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	4		
1m	50	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	A69	5		
0.1m	25	40	250	5	3	1.5	1.5			1μ	175	B2-01B	6		
0.5m	25	40	200	5	2	1.5		0.3	3		175	B2-01C	7		
2m	25	40	200	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C*	8		
2m	25	30	250	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	9		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	10		
2m	25	40	250	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C*	11		
2m	25		10	2	1.5	0.05		0.5	1μ		150	B2-01C	12		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	13		
2m	25	40	250	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	14		
2m	25	40	250	10	2	1.5					1μ	175	B2-01C	15	
2m	50	40	250	10	2		1.5	0.25	2.5	1μ	150	B2-01C	16		
2m	20	30	10	2	1.5	0.25		2.5	175		B2-01C	17			
2m	25	40	250	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	18		
2m	25	40	250	10	2	1.5					150	B2-01C	19		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5			3		150	B2-01C	20		
2m	50	40	250	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ		B2-01C	21		
2m	25	30	10	0.5	1.5	0.25		2.5	150		B2-01C	22			
1m	25	50	10	2	1.2				175		B2-01C	23			
0.5m	50	40	250	10	2.2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	24		
2m	25	40	250	10	2	1.5		0.15	1.5		1μ	150	B2-01C	25	
2m	25		10	2	1.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1μ	150	B2-01C	26		
2m	25	30	10	2	1.5	0.25		2.5	150		B2-01C	27			
0.1m	25	40	250	5	2	1.5					150	F3-03A	28		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	F3-03A	29		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5					150	B2-01C*	30		
0.5m	25	40	250	5	2	1.5		1.5	0.3		3	1μ	150	B2-01C	31
2m	25	40	250	10	2	1.5			0.25		2.5		150	B2-01C	32
2m	50	40	10	1.5	1.5	0.3			3		175		B2-01C	33	
0.1m	25	40	250	5	2	1.5			0.3		3		150	B2-01C	34
0.1m	25	40	250	5	2	1.5			0.3		3		150	F3-03A	35
0.1m	25	40	250	5	2	1.5	1.5			1μ	150	B2-01C	36		
		40	250								150	F3-03A	37		
		100	400								150	F3-03A	38		
0.1m	35	100	400	5	2	1.2		0.3	3		150	B2-01C	39		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	40		
0.1m	25	15		4	1	0.7	1.5	0.125	1	1μ	150	F3-03A	41		
0.1m	40	40	250	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	42		
0.1m	40	50	200	5	2	1					150	B2-01C	43		
0.1m	25	40	250	5	2	1.5					150	B2-01C	44		
		40	250	5	2	1.5					150	B2-01C	45		
2m	25	20		10	0.5	0.8	1.5	0.05	0.5	1μ	175	B2-01C	46		
2m	25	20		10	0.5	0.8		0.05	0.5		175	A3-09A	47		
1m	25	40	250	5	2	1.5					150	B2-01C	48		
0.1m	25	40	50	5	2	1.5		1.5	0.25		2.5	150	B2-01C	49	
1m	20	40	250	10	2	1.5						150	F3-03A	50	

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	SD3A	30		3		60	3m	40	3m	6	1m		
2	3DD5C	30		2.5				45	5m	4	10m		
3	3DD5A	30		3		80	3m	50	3m	5	1m		
4	3DD5B	30		2.5				50	3m	4	1m		
5	3DD5B	30		2.5				50	3m	4	1m		
6	3DD30A	30	3M	3		100	5m	50	5m	4	5m	1m	50
7	3DD30A	30	3M	3		100	5m	50	5m	4	5m	1m	50
8	3DD157A	30	1M	3		80	3m	50	3m	5	1m		
9	3DD157A	30	1M		3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
10	3DD157A	30	100k		3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
11	3DD157A	30	1M		3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
12	3DD158A	30	1M	3		80	3m	50	3m	5	1m		
13	3DD158A	30	1M		3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
14	3DD158A	30	1M	3	3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
15	3DD158A	30	1M		3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
16	3DD301A	30	1M	3	1.5	80	5m	50	5m	4	1m	0.5m	50
17	3DD301B	30		5		80	5m	50	5m	4	1m	0.5m	50
18	3DD302A	30		2	1.7	50	5m	50	5m	4	1m	0.1m	50
19	3DF3A	30		3		80	3m	50	3m	6	1m		
20	DS30B	30		5	3.3			50	5m	3	5m		
21	3DK3A2	30		5	4			50	5m	5	5m		
22	3DK3A2	30		5	4			50	5m	5	5m		
23	3DK3A2	30		5	4			50	5m	5	5m		
24	3DD157A	30	1M	3	3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
25	3DD207	30	3M	3		80	5m	50	5m	6	1m		
26	D288	30	5M	3		80	1m	50	2m	5	1m	0.1m	60
27	DS30B	30		5	4.2			50	5m	3	5m		
28	SD41BA	30	1M	3		80	1m	50	1m	5	1m	1m	30
29	3DD157A	30	1M	3	3.3	80	3m	50	3m	5	1m		
30	DS30B	30		5				50		3			
31	3DD158A	30	1M	3		80	3m	50	3m	5	1m		
32	3DD18	30		3		100	1m	60	1m	6	1m		
33	3DD20	30		3		60	5m	60	5m	6	1m		
34	3DD204	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
35	3DD204	30		3		100	1m	60	1m	4	1m	0.5m	50
36	3DD310	30		5		60	10m	60	10m	5	1m	0.3m	30
37	D880	30	3M	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1m	60
38	DD03B	30		3		100	1m	60	1m	4	0.5m	0.5m	50
39	DD03B	30	5M	3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	25
40	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
41	DS030	30		3		100	1m	60	1m	4	1m	0.5m	50
42	DS30	30		2		60	5m	60	5m			0.1m	50
43	3DD18	30		3		100	1m	60	1m	6	1m		
44	3DD20	30		3		60	5m	60	5m	6	1m		
45	3DD204	30		3	2.5	100	1m	60	1m	6	1m		
46	3DD204	30	5M	3	3.3	100	1m	60	1m	4	1m	0.5m	50
47	3DD204	30		3	2.5	100	1m	60	1m	4	1m		
48	3DD303B	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
49	3DD310	30		5		60	10m	60	10m	5	1m	0.3m	30
50	3DD313	30	8M	3		60		60		5		0.1m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	20	40	250	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1μ	150	A69	1
		15	270	5	1.25	2					175	B2-01B*	2
1m	30	15	180	10	1.5	1	1	0.15	1.5		175	B2-01C	3
1.5m	20	10		5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01B	4
1.5m	20	10		5	1.25	1.5		0.25	1.5		175	B2-01C	5
2m	50	20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	6
2m	50	20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	F3-09A	7
1m	30	15	270	5	1.5	1	1	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Cφ	8
1m	30	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Cφ	9
1m	30	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B	10
1m	30	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Cφ	11
1m	30	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	12
1m	30	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	13
1m	30	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	14
1m	30	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C*	15
		30	200	5	3	1.5					150	B2-01C	16
		30	250	5	3	2		0.3	3		150	B2-01C	17
0.2m	50	15	270	10	0.1	1					175	B2-01C*	18
0.5m	30	15		10	1.5	0.8		0.15	1.5		175	B2-01Cφ	19
1.5m	20	20		5	1.5	1.2		0.3	1.5		150	F3-03A	20
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	F3-03A	21
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	B2-01C	22
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	C3-02D	23
1m	30	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	24
0.1m	25	40		5	2	1.2	1.5	0.3	3		175	B2-01C	25
0.1m	40	40		5	0.5	1	1.5	0.05	0.5		175	F3-03A	26
1.5m	20	20		5	1.5	0.8					150	F3-03A	27
1m	30	40	120	5	1	1		0.2	2	1μ	150	F3-03A	28
1m	30	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	29
1.5m	20	20		5	1.5	1					150	F3-03A	30
1m	30	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	31
0.5m	50	55	270	10	0.5	0.6		0.05	0.5		125	A69	32
0.1m	25	30		5	2	1.5		0.3	3		125	A69	33
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5		150	B2-01C	34
		50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C	35
1m	30	30		4	1	1.5	1.8	0.3	1		150	F3-03A	36
		60	300	5	0.5	1		0.3	3			F3-03A	37
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.8					175	B2-01C	38
2m	25	40	200	10	2	0.8	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C	39
2m	50	25	200	10	0.5	0.8					175	B2-01C	40
0.5m	50	50	200	10	2	0.8					175	F3-03A	41
1m	20	60	180	5			0.5	0.1	1		125	A69	42
0.5m	50	55	270	10	0.5	0.6					125	A69	43
0.1m	25	30		5	2	1.5					125	A69	44
0.5m	50	55	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C	45
		50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5	2.5μ	150	B2-01C	46
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5		150	B2-01C	47
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5		150	B2-01C	48
1m	30	25		4	1	1.5	1.8	0.3	3		150	F3-03A	49
5m	60	40	320	2	1	1		0.2	2		150	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD313	30	8M	3		60	1m	60	1m	5	1m	0.1m	20
2	3DD880	30	3M	3		60		60		7		0.1m	60
3	3DD880	30	3M	3		60		60	50m	7		0.1m	60
4	3DD880	30		3		60	3m	60	3m	7	1m	0.1m	60
5	3DD880	30	3M	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1m	60
6	3DD880	30	3M	3	4.2	60	0.1m	60	0.1m	7	0.1m	0.1m	60
7	3DD880	30	3M	3		60	0.1m	60	50m	7	0.1m	0.1m	60
8	3DD880	30	5M	3		60	1m	60	5m	7	5m	0.1m	60
9	D313	30	8M			60	5m	60	5m	5	1m	0.1m	20
10	D560	30	20M			60	5m	60	5m	6	1m	0.1m	40
11	D880	30	3M			60	5m	60	5m			0.1m	60
12	DD03M	30		3	2.5	60	5m	60	5m	6	1m		
13	RG2SD880	30	3M	3		60		60	50m	7		0.1m	60
14	SD313C	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
15	SD313D	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
16	SD313E	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
17	SD313F	30	3M	3	3.3	60		60		5		0.1m	60
18	3DD03A	30		3		60	3m	60	3m	5	1m	1m	25
19	3DD880	30	3M	3		60	5m	60	5m	5	5m	1m	50
20	2SD313F	30	8M	3				60				0.1m	
21	2SD880	30	8M	3		80	1m	60	0.5m	7	0.5m		
22	3DD03	30		3		60	3m	60	3m	5	1m	1m	25
23	3DD03B	30	1M	3		100	5m	60	5m	4	1m	1m	50
24	3DD15S-A	30	4M	5		60	5m	60	5m	4	5m		
25	3DD204	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
26	3DD303A	30				100	5m	60	5m	4	1m		
27	3DD310	30		5		60		60	10m	5	1m	0.3m	30
28	3DD313	30	2M	3	4.2	60		60		5		0.1m	60
29	3DD313	30	5M	3	4.16	60		60		5		0.1m	20
30	3DD313	30	8M	30		60		60		5		0.1m	20
31	3DD313	30	8M	3		60	1m	60	1m	5	1m	0.1m	20
32	3DD880	30	1M	3	4.16	60	0.1m	60	1m	5	0.1m	0.1m	60
33	3DD15A	30	1M	5	2	80	5m	60	1m	5	1m	0.5m	30
34	3DD880	30	1M	3	4.16	60		60	50m	7		0.1m	60
35	3DD880	30	5M	3		60		60		7		0.1m	6
36	3DD880	30	5M	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1m	60
37	D1797	30		7		60	5m	60	5m	7	1m		
38	DD880	30		3		60		60		7		0.1m	60
39	DD32	30		3		100		60		4			
40	3DD5D	30		2.5				60	5m	4	10m		
41	3DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
42	3DD03M	30		3		60	3m	60	3m	5	1m	1m	25
43	3DD15A	30	1M	5	3.3			60	5m	4	5m		
44	3DD204	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
45	3DD204	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
46	3DD303B	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
47	3DD303B	30		3		100	5m	60	5m	4	1m	0.5m	50
48	3DD880	30	3M	3	2.5	60	2m	60	2m	7	2m	0.1m	60
49	DD03B	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
50	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号						
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)								
		min	max																
0.5m	60	40	320	2	1	1	1	0.2	2	0.8 μ	150	F3-03A	1						
		60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	2						
		60	300	5	0.5	0.25					150	F3-03A	3						
		30		5	0.5	1.5					150	F3-03A	4						
		25		5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	5						
0.1m	60	60	300	5	0.5	1	1	0.3	3	0.8 μ	150	F3-03A	6						
		60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	7						
		20	320	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	8						
		5m	60	40	320	2		1	0.4			F3-03A	9						
0.2m	60	40	320	2	1	0.4													
		1000	20000	2	2	0.9										F3-03A	10		
		60	300	5	0.5	1								0.3	3				
		30		5	2	1.5													
60	300	5	0.5	1															
5m	60	60	80	2	1	1													
		60	120	2	1	1													
		60	100	2	1	1								0.25	2.5				
		60	160	2	1	1													
5m	60	40	250	10	2	1.5													
		20	200	5	0.5	1													
		40	320																
		40	320																
0.1m	40	60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	21						
		25		10	2	1.5		0.25	2.5		150	F3-03A	22						
		50	40	10	1.5	1.5		0.3	3		175	B2-01C	23						
		2m	50	5	2	1.5		0.25	2.5		150	F3-03A	24						
0.2m	50	20	200	5	0.5	1		0.25	2.5		150	F3-03A	19						
		40	320					0.3	3		175	F3-03A	20						
		40	320					0.05	0.5		150	B2-01C	25						
		40	320																
0.5m	50	40	150	5	2	1.5	1.8	0.3	3	1 μ	150	F3-04B	26						
		25		4	10	1.5		0.3	3		150	F3-03A	27						
		60	40	2	1	1		0.2	2		150	F3-03A	28						
		60	40	2	1	1		0.2	2		150	F3-03A	29						
0.5m	50	40	320	5	0.5	1		0.2	2		150	F3-03A	30						
		25		2	1	1		0.2	2		150	F3-03A	31						
		70	200	5	0.5	1		0.2	2		150	F3-03A	32						
		30		10	2	0.8		0.25	2.5		150	B2-01C	33						
0.1m	7	60	300	5	0.5	1	1.2	0.25	2.5	1 μ	150	F3-03A	34						
		55	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	35						
		25	270	5	0.5	1		1.5	0.3		3	150	F3-03A	36					
		800		1.5	3							150	F3-03A	37					
0.5m	50	60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	38						
		50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C	39						
		15	270	5	1.25	2					175	B2-01B*	40						
		40	200	10	0.5	0.8		0.35	2.5		0.5	175	B2-01C	41					
25	30	10	2	1.5			175			B2-01C		42							
0.5m	50	20		10	2	1.5		0.35	2.5	1 μ	175	B2-01C	43						
		50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5		150	B2-01C	44						
		50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5		150	B2-01C	45						
		50	200	10	0.5	0.6		0.05	0.5		150	B2-01C	46						
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6	1.5	0.05	0.5	0.8 μ	150	B2-01C	47						
		50	200	5	2	0.5		0.3	3		150	B2-01C	48						
		60	300	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	49						
		50	200	10	0.5	0.6		0.25	2.5		150	B2-01C	50						

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DD03B	30		3		100	5m	60	5m	6	1m	0.5m	50
2	DD03B	30		3		100	1m	60	1m	5	1m	0.5m	25
3	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
4	DD03B	30		3		100	5m	60	5m	6	1m		
5	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	0.8m	25
6	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	25
7	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
8	DD03B	30		3		100	5m	60		4	1m	0.5m	150
9	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
10	DD03B	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
11	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
12	DD03B	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
13	DD03B	30	5M	3		100	3m	60	3m	5	3m	1m	25
14	DD03B	30	5M	3		100	3m	60	3m	5	3m	1m	25
15	DD03B	30	1M	3	3.3	100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
16	DD03B	30		3	2.5	100	3m	60	3m	4	1m		
17	DD03B	30		3	2.5	100	3m	60	3m	4	1m		
18	DD03B	30		3		100	1m	60	1m	4	1m		
19	DD03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
20	DD03B	30	500 k	3	3.3	100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
21	DD03B	30	1M	3		100	3m	60	3m	8	1m	1m	50
22	DD03M	30		3	2.5	60	5m	60	5m	6	1m		
23	DD03M	30		3		60	3m	60	3m	5	1m	1m	25
24	DD03M	30		3		60	3m	60	3m	5	1m	1m	25
25	DD03M	30		3		60	3m	60	3m	5	1m	1m	25
26	DD03M	30		3		60	3m	60	3m	5	1m	1m	50
27	DD03M	30	500 k	3	3.3	60	3m	60	3m	5	1m	1m	25
28	DD03M	30	1M	3		60	3m	60	3m	8	1m	1m	25
29	DD0313	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
30	DS32	30	1M	3		100	1m	60	1m	4	1m		
31	DS32	30		3		100	1m	60	1m	5	1m		
32	DU32	30	1M	3		100	1m	60	1m	4	1m		
33	DF03B	30		3		100	3m	60	3m	5	1m	1m	50
34	D7312A	30		4		100	3m	60	3m	6	1m	0.5m	25
35	SD3B	30		3		100	3m	60	3m	6	1m		
36	SD3B	30		3		100	3m	60	3m	6	1m		
37	3DD204	30		5	2.5	100	1m	75	1m	6	1m		
38	3DD5C	30		2.5				80	3m	4	1m		
39	3DD5C	30		2.5				80	3m	4	1m		
40	3DD5E	30		2.5				80	5m	4	10m		
41	3DD301B	30	1M	3	1.5	100	5m	80	5m	4	1m	0.5m	50
42	DS30C	30		5				80	5m	3	5m		
43	3DD30	30	3M	3	4.2	80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	30 μ	80
44	DS31	30	3M	3		100	5m	80	5m	7	1m	0.1m	20
45	3DD526	30	3M	3	4.2	80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	30 μ	80
46	3DD526	30	8M	4		80	1m	80	3m	5	5m	30 μ	80
47	3DK3A3	30		5	4			80	5m	5	5m		
48	3DK3A3	30		5	4			80	5m	5	5m		
49	3DK3A3	30		5	4			80	5m	5	5m		
50	DS26	30	10M			80	5m	80	5m	5	1m	30 μ	80

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
1m	50	40	200	5	2	1.5	1.5	0.3	3		150	B2-01C	1
0.5m	25	40	200	5	2	1.5		0.3	3	1 μ	175	B2-01C	2
2m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01C	3
2m	50	50	200	10	0.5	0.5	0.5	50m	0.5			B2-01C	4
1m	25	50		10	2	0.8					175	B2-01C	5
2m	25	40	200	10	0.5	0.8	1.5	50m	0.5		150	B2-01C*	6
2m	50	30		10	0.5	1.5		0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	7
0.5m	50	50	200	10	2.2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	8
1m	50	30	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01C	9
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		0.1m	1		150	B2-01C	10
2m	50	40	200	10	0.5	1.5				1 μ		B2-01C	11
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C	12
2m	25	20		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	B2-01C	13
2m	25	20		10	0.5	0.8		50m	0.5		175	A3-09A	14
2m	50	40	200	10	0.5	0.8	0.8	50m	0.5	1 μ	150	B2-01B*	15
0.5m	50	50	200	5	0.5	0.6		50m	0.5	1 μ	150	B2-01C	16
0.5m	50	50	200	5	0.5	0.6		50m	0.5	1 μ	150	A69	17
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	B2-01C	18
2m	50	40	200	10	2.5		0.8	0.25	0.5		150	B2-01C	19
2m	50	40	200	10	0.5	0.8	1.5	0.15	1.5	1 μ	150	B2-01C	20
2m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5	1 μ	150	B2-01C*	21
0.1m	25	30		5	2	1.5					150	B2-01C	22
2m	25	30		10	0.5	1.5		0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	23
2m	25	30	40	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	24
1.5m	25	20		10	2	1.5					175	B2-01C	25
2m	50	30	40	10	2		1.5	0.25	2.5		150	B2-01C	26
2m	25	30	40	10	2	1.5	1.5	0.15	1.5	1 μ	150	B2-01C	27
2m	25	30	40	10	2	1.5		0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C*	28
2m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5			B2-01C	29
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6						F3-03A	30
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6		50m	0.5		150	F3-03A	31
0.5m	50	50	200	10	0.5	0.6					150	B2-01C*	32
2m	50	40	200	10	0.5	0.8		50m	0.5		150	B2-01C	33
1m	25	40	200	10	2	1.2	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C*	34
1m	50	40	250	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	F3-03A	35
1m	50	40	250	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	A69	36
0.5m	75	60	200	10	0.5	0.5					150	B2-01C	37
1.5m	20	10		5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01B	38
1.5m	20	10		5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01C	39
		15	270	5	1.25	2					175	B2-01B*	40
1m	50	30	200	5	3	1.5	1.5	0.3	3		175	B2-01C	41
1.5m	20	20		5	1.5	1.2		0.3	1.5		150	F3-03A	42
0.1m	80	40	240	5	0.5	1.5	1.5	0.3	3		150	F3-03A	43
2m	60	40	320	2	1	1	1.5	0.5	5		150	F3-03A	44
0.1m	80	40	240	5	0.5	1.5	1.5	0.3	3		150	F3-03A	45
0.2m	20	40	400	5	0.5	1.2		0.3	3		150	F3-03A	46
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	F3-03A	47
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	B2-01C	48
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	C3-02C	49
		40	240	5	0.5						175	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	D S30C	30	3M	5	4.2	80	0.5m	80	5 m	3	5m	30 μ	80	
2	2S D526	30		4	4.2	80	0.5m	80	0.5m	5	0.5m			
3	3D D526	30		4		80	0.5m	5	0.5m					
4	D S30C	30		5		80	0.5m	3	0.5m					
5	D S31	30		2		100	5 m	80	5 m	0.1m	100			
6	3D D17	30	1M	3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
7	3D D158B	30		3		150	3m	100	3 m	5	1m	0.5m	150	
8	3D D200	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
9	3D D200F	30		3		250	5m	100	5 m	7	1m	0.4m	150	
10	DD03C	30		3		250	1m	100	1 m	6	0.5m	0.5m	150	
11	DD03C	30	5M	3		250	3m	100	3 m	5	1m	1m	25	
12	DD03C	30		3		250	3m	100	3 m	5	1m	1m	50	
13	D S030C	30		3		250	1m	100	1 m	6	1m	0.5m	50	
14	3D D17	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
15	3D D157B	30		3	3.3	150	3m	100	3 m	5	1m	0.5m	150	
16	3D D200	30	5M	3	2.5	250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
17	3D D200	30		3	3	250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
18	3D D200	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
19	3D D200	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
20	3D D200	30		3		250	5m	100	5 m	6	5m	0.1m	150	
21	3D D303C	30	1M	3		250	1m	100	1 m	6	1m	1m	30	
22	S D41B B	30		3		150	1m	100	1 m	5	1m			
23	3D D5B	30		3		150	3m	100	3 m	5	1m			
24	3D D5F	30		2.5		100	5m	4	10m	5	1m			
25	3D D03C	30		3		250	3m	100	3 m	5	1m	1m	50	
26	3D D03C	30	1M	3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
27	3D D15B	30		5		3.3	100	5m	4	5m	5	1m	1m	50
28	3D D23A	30		1M		5.1	100	1m	5	1m	5	1m		
29	3D D30B	30		3M		3	200	5m	100	5 m	4	5m		
30	3D D30B	30		3M		3	200	5m	100	5 m	4	5m	1m	50
31	3D D157B	30	100k	3		150	3m	100	3 m	5	1m	0.15m	200	
32	3D D157B	30		1M		150	3m	100	3 m	5	1m			
33	3D D157B	30		1M		150	3m	100	3 m	5	1m			
34	3D D157B	30		1M		150	3m	100	3 m	5	1m			
35	3D D158B	30		1M		3	150	3m	100	3 m	5			1m
36	3D D158B	30	1M	3	3.3	150	3m	100	3 m	5	1m	0.5m	150	
37	3D D158B	30		3	3.3	150	3m	100	3 m	5	1m			
38	3D D158B	30		3	3.3	150	3m	100	3 m	5	1m			
39	3D D200	30		5	2.5	300	5m	100	5 m	6	1m			
40	3D D200	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m			
41	3D D200	30	1M	3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	
42	3D D301C	30		5		200	5m	100	5 m	6	1m	0.1m	50	
43	3D D301C	30		3	1.5	200	5m	100	5 m	6	1m	0.1m	50	
44	3D D302B	30		2	1.7	150	5m	100	5 m	4	1m	0.1m	100	
45	3D D303C	30		3	250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150		
46	3D F3B	30		3	3.3	150	3m	100	3 m	6	1m	0.5m	150	
47	DD03B	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m			
48	DD03	30		3		250	3m	100	3 m	5	1m			
49	DD03C	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m			
50	DD03C	30		3		250	5m	100	5 m	6	1m	0.5m	150	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 放 系		流 大 数		饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
1.5m	20	20		5	1.5	0.8					150	F3-03A	1
0.1m	50	40	240	5	0.5	1		0.3	3		150	F3-03A	2
0.5m	80	40	240	5	0.5	1.5	2	0.3	3		150	F3-03A	3
1.5m	20	20		5	1.5	1					150	F3-03A	4
2m	60	60	180	3	1		0.5	0.2	2				5
1m	50	30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3		125	A69	6
		15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	7
		30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3		150	B2-01C	8
		30	120	5	2	1.3		0.3	3		150	B2-01C	9
		30	120	10	2	1.5					175	B2-01C	10
2m	25	25	120	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C	11
2m	50	25	200	10	2	0.8					175	B2-01C	12
1m	50	30	120	10	2	1.5					175	F3-03A	13
1m	50	30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	125	A69	14
		15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	15
0.1m	100	30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	16
		30	120	5	2	1.5		0.3	3	1μ	150	B2-01C	17
		30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	18
		30	120	5	2	1.5	2	0.3	3	1μ	175	B2-01C	19
		30	120	5	2	1.2	1.5	0.3	3	1μ	175	B2-01C	20
0.5m	150	30	120	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	21
1m	30	40	120	5	1	1		0.2	2	1μ	150	F3-03A	22
1m	30	15	180	10	1.5	1	1	0.15	1.5		175	B2-01C	23
2m	50	15	270	5	1.25	2					175	B2-01B	24
		25	120	10	2	1.5				1μ	175	B2-01C	25
0.5m	100	30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	26
		20		10	2			0.25	2.5		175	B2-01C	27
		7		20	0.15	2		0.09	0.45		175	B2-01C	28
		20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	29
		20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	A3-09A	30
1m	50	15	270	5	1.5	1	1	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Cφ	31
1m	50	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	32
1m	50	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B	33
1m	50	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Cφ	34
1m	50	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	35
1m	50	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	36
1m	50	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	37
0.2m	100	40	100	5	2	1	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	39
		30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	40
		30	120	5	2	1.5	3	0.3	3	1μ	150	B2-01C	41
1m	50	30	250	5	3	2		0.3	3		150	B2-01C	42
		30	200	5	3	1.2	1.5	0.3	3		175	B2-01C	43
		15	270	10	0.1	1					175	B2-01C*	44
0.5m	50	30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	45
		15		10	1.5	0.8		0.15	1.5		175	B2-01C	46
		30	120	5	2	1.5		0.3	3		150	B2-01C	47
2m	50	30		10	0.5	1.5		0.25	2.5	1μ	150	B2-01C	48
2m	50	30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3		175	B2-01C	49
		30	120	5	2	1.5				1μ	175	B2-01C*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	1m	25
2	DD03C	30		3	2.5	250	3m	100	3m	6	1m	0.5m	150
3	DD03C	30		3	2.5	250	3m	100	3m	6	1m	0.5m	150
4	DD03C	30		3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	50
5	DD03C	30		3		250	1m	100	5m	6	1m	0.5m	150
6	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	1m	50
7	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	0.5m	25
8	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	1m	25
9	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	1m	50
10	DD03C	30		3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
11	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	1m	50
12	DD03C	30		3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
13	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	4	1m	1m	50
14	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	1m	50
15	DD03C	30		3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
16	DD03C	30		3		250	3m	100	3m	5	1m	1m	50
17	DD03C	30		3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
18	DD03C	30	1M	3	3.3	250	3m	100	3m	5	1m	1m	50
19	DD03C	30	500k	3	3.3	250	3m	100	3m	5	1m	1m	50
20	DD03C	30	1M	3		250	3m	100	3m	8	1m	1m	50
21	DS33	30	1M	3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
22	DS33	30		3		250	5m	100	5m	5	1m	0.5m	150
23	DU33	30	1M	3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
24	DF03C	30		3		200	3m	100	3m	5	1m	1m	50
25	D7312B	30		4		200	3m	100	3m	6	1m	0.5m	
26	SD3C	30		3		250	3m	100	3m	6	1m		
27	SD3C	30		3		250	3m	100	3m	6	1m		
28	3DD03C	30	4M	3		250	5m	100	5m	4	1m	1m	50
29	3DD15B	30	1M	5				100	5m	4	5m	1m	50
30	3DD15S-B	30	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m		
31	3DD157B	30	1M	3		150	3m	100	3m	5	3m	1m	100
32	3DD15B	30	1M	5	2	150	5m	100	1m	5	1m	0.5m	50
33	3DD157B	30	1M	3	3.3	150	3m	100	3m	5	1m		
34	3DD200	30		3		250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
35	3DD303	30		3		250	5m	100	5m	6	1m		
36	D1128	30		5		150	5m	100	5m	7	1m	1m	150
37	D1740	30		5		150	5m	100	5m	7	1m		
38	DU33	30		3		250		100		6		0.5m	150
39	DS30D	30		5				110		3			
40	3DK3A4	30		5	4			110	5m	5	5m		
41	3DK3A4	30		5	4			110	5m	5	5m		
42	3DK3A4	30		5	4			110	5m	5	5m		
43	DS30D	30		5	4.2			110	5m	3	5m		
44	3DD5D	30		2.5				110	3m	4	1m		
45	3DD5D	30		2.5				110	3m	4	1m		
46	DS30D	30		5				110	5m	3	5m		
47	3DD5G	30		2.5				120	5m	4	10m		
48	3DD15C	30	1M	5	3.3			120	5m	4	5m		
49	3DD303C	30		3		250	5m	120	5m	6	1m	0.5m	50
50	DD03C	30		3		250	1m	120	1m	5	1m	0.5m	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
2m	25	120	30	10	2	1.5		0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	1
		120	30	5	2	1.5		0.3	3	1 μ	150	B2-01C	2
		120	30	5	2	1.5		0.3	3	1 μ	150	A69	3
1m	50	120	25	5	2	1.2	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C	4
		120	30	5	3	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	175	B2-01B	5
2m	50	120	25	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	6
1m	25		50	10	2	1.5					175	B2-01C	7
2m	25	120	30	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	8
2m	50	150	25	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	9
0.5m	50	120	30	10	2.2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	10
2m	50	120	25	10	2		1.5	0.25	2.5		150	B2-01C	11
		120	30	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C	12
2m	50		30	10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	13
2m	50	120	25	10	2	1.5		0.25	2.5	1 μ		B2-01C	14
		120	30	5	2	1.5		0.3	3	1 μ	150	B2-01C	15
2m	50	120	25	10	2	0.8				1 μ		B2-01C	16
		120	30	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C	17
2m	50	120	50	10	3	1.5	1.5	30m	0.3	1 μ	150	B2-01B*	18
2m	50	120	25	10	2	1.5	1.5	0.15	1.5	1 μ	150	B2-01C	19
2m	50	120	30	10	2	1.5		0.3	3	1 μ	150	B2-01C	20
		120	30	10	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	F3-03A	21
		120	30	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	F3-03A	22
		120	30	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C*	23
2m	50	120	40	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	24
1m		200	40	10	2	1.2	1.5				150	B2-01C*	25
1m	50	120	30	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	F3-03A	26
1m	50	120	30	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	A69	27
2m	50	40		10	1.5	1.5		0.3	3		175	B2-01C	28
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	29
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150	F3-03A	30
2m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	31
1m	50	30		10	2	0.8	1.2	0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	32
1m	50	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	33
		30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C	34
0.2m	50	40	250	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C	35
		700		4	1	1.5	1.8	50m	1.5			F3-03A	36
		700		4	1							F3-03A	37
		30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3		150	B2-01C	38
1.5m	20	20		5	1.5	1					150	F3-03A	39
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	F3-03A	40
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	B2-01C	41
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	C3-02C	42
1.5m	20	20		5	1.5	0.8					150	F3-03A	43
1.5m	20		10	5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01B	44
1.5m	20		10	5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01C	45
1.5m	20		20	5	1.5	1.2		0.3	1.5		150	F3-03A	46
		270	15	5	1.25	2					175	B2-01B*	47
2m	50		20	10	2			0.25	2.5		175	B2-01C	48
1m	50	120	30	5	2	1.2	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C	49
0.5m	25	200	40	5	2	1.5		0.3	3	1 μ	175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD206H	30		3		300	5m	120	5m	7	1m	0.4m	150
2	3DD15S-C	30	1M	5		200	5m	120	5m	4	5m		
3	3DD330	30	10M \$	4		320		120		6		0.5m	150
4	3DD526	30	8M	4		250	1m	120	1m	5	1m	30μ	80
5	BD941	30	3M	7	4.17	140		120		5		50μ	140
6	FS C30C	30	10M \$	5		330		130		6		0.1m	100
7	DD30C	30		3	2.5	270	5m	130	5m	6	1m	0.5m	150
8	3DD5C	30		3		200	3m	150	3m	5	1m		
9	3DD5E	30		2.5		150		150	3m	4	1m		
10	3DD5E	30		2.5		150		150	3m	4	1m		
11	3DD5H	30		2.5				150	5m	4	10m		
12	3DD30C	30	3M	3		300	5m	150	5m	4	5m	1m	50
13	3DD30C	30	3M	3		300	5m	150	5m	4	5m	1m	50
14	3DD157C	30	1M	3		200	3m	150	3m	5	1m		
15	3DD157C	30	1M		3.3	200	3m	150	3m	5	1m		
16	3DD157C	30	100k		3.3	200	3m	150	3m	5	1m		
17	3DD157C	30	1M		3.3	300	3m	150	3m	5	1m		
18	3DD158C	30	1M	3		200	3m	150	3m	5	1m		
19	3DD158C	30	1M		3.3	200	3m	150	3m	5	1m		
20	3DD158C	30	1M	3	3.3	200	3m	150	3m	5	1m		
21	3DD158C	30	1M		3.3	200	3m	150	3m	5	1m		
22	3DD301D	30		5		300	5m	150	5m	6	1m	0.1m	50
23	3DD301D	30	1M	3	1.5	300	5m	150	5m	6	1m	0.1m	50
24	3DD302C	30		2	1.7	200	5m	150	5m	4	1m	0.1m	100
25	3DF3C	30		3	3.3	200	3m	150	3m	6	1m		
26	DD03C	30	5M	3		250	3m	150	3m	5	3m	1m	50
27	DD03C	30	5M	3		250	3m	150	3m	5	3m	1m	50
28	DS03E	30		5		150		150	5m	3	5m		
29	SD3D	30		3		250	3m	150	3m	6	1m		
30	SD3D	30		3		250	3m	150	3m	6	1m		
31	D31A	30		3		200	1m	150	1m	4	1m		
32	D7312C	30		4		350	3m	150	3m	6	1m	0.5m	50
33	3DD158C	30	1M	3		200	3m	150	3m	5	1m		
34	3DA1138	30	10M	2		200	0.1m	150	0.1m	6	0.1m	1μ	120
35	3DD157C	30	1M	3	3.3	200	3m	150	3m	5	1m		
36	3DD200H	30	3M	3		350	5m	150	5m	6	5m	0.1m	150
37	3DK3A5	30		5	4	150		150	5m	5	5m		
38	3DK3A5	30		5	4	150		150	5m	5	5m		
39	3DK3A5	30		5	4	150		150	5m	5	5m		
40	D1138	30		2		200	1m	150	50m	6	5m	1μ	120
41	D1138	30	10M			200	5m	150	5m	7	1m		
42	DS30E	30		5	4.2	150		150	5m	3	5m		
43	SD41BC	30	1M	3		200	1m	150	1m	5	1m	1m	30
44	3DD15C	30	1M	5	2	200	5m	150	1m	5	1m	0.5m	50
45	3DD15C	30	1M	5		150		150	5m	4	5m	1m	50
46	3DD157C	30	1M	3	3.3	200	3m	150	3m	5	1m		
47	3DD157C	30	1M	3		200	3m	150	3m	5	3m	1m	100
48	3DD301	30		5		300	5m	150	5m	6	1m		
49	DS30E	30		5		150		150		3			
50	DD15D	30				300	3m	180	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形 号	
		min	max										
2m	50	30	120	5	2	0.8		0.3	3		150	B2-01C	1
		20		5	2	1.5		0.25	2.5		150	F3-03A	2
		30	120	5	2	1.5		0.3	3	0.75 μ	150	B2-01C	3
		30	150	5	2	1.2		0.3	2		150	B2-01C, F3-03A	4
0.1m	120	40	270	2	0.15	0.6		0.1	1		150	F3-03A	5
		40	160	5	2	1		0.5	5		150	F3-03A	6
2m	50	120	30	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1 μ	150	B2-01C	7
1m	30	180	15	10	1.5	1	1	0.15	1.5		175	B2-01C	8
1.5	20		10	5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01B	9
1.5	20		10	5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01C	10
		270	15	5	1.25	2					175	B2-01B*	11
2m	50		20	10	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	12
2m	50		20	10	1.5	1		0.3	1.5		175	A3-09A	13
1m	100	270	15	5	1.5	1	1	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	14
1m	100		15	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B φ	15
		270	15	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B	16
1m	100		15	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	17
1m	100	270	15	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	18
1m	100		15	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	19
1m	100	270	15	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	20
			15	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C*	21
1m	100	30	120	5	3	1.5		0.3	3	1 μ	150	B2-01C	22
		30	160	5	3	1	1.5	0.3	3	1 μ	175	B2-01C	23
0.2m	50		15	10	0.1	1					175	B2-01C*	24
0.5m	100		15	10	1.5	0.8		0.15	1.5		175	B2-01C φ	25
2m	50	20		10	0.5	1.5		0.05	0.5		175	B2-01C	26
2m	50	20		10	0.5	1.5		0.05	0.5		175	A3-09A	27
1.5m	20	20		5	1.5	1.2		0.3	1.5		150	F3-03A	28
1m	50	30	120	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	F3-03A	29
1m	50	30	120	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1 μ	150	A69	30
0.5m	50	10		5	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5		175	B2-01C	31
1m	50	30	120	10	2	1.2	1.5	0.35	3.5	1 μ	150	B2-01C*	32
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	33
1 μ	120	60	320	4	0.05						150	F3-03A	34
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	35
0.1m	100	30	120	5	2	1.2	1.5	0.3	3	1 μ	175	B2-01C	36
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	F3-03A	37
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	B2-01C	38
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	C3-02C	39
		60	320	4	0.05	3		0.05	0.5		150	F3-03A	40
		60	200	10	0.5	1.5						F3-03A	41
1.5m	20	20		5	1.5	0.8					150	F3-03A	42
1m	30	40	120	5	1	1		0.2	2	1 μ	150	F3-03A	43
1m	50	30		10	2	0.8	1.2	0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	44
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	45
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	46
2m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	47
		30	250	5	3	2				1 μ	150	B2-01C	48
1.5m	20	20		5	1.5	1					150	F3-03A	49
2m	100	25		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D1264A	30				200	0.5m	180	5m	6	0.5m	50 μ	200
2	3DD157D	30	1M	3	3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
3	3DK3A 6	30		5	4			200	5m	5	5m		
4	3DK3A 6	30		5	4			200	5m	5	5m		
5	3DK3A 6	30		5	4			200	5m	5	5m		
6	SD41BD	30	1M	3		250	1m	200	1m	5	1m	1m	30
7	3DD157D	30	1M	5	2	300	5m	200	1m	5	1m	0.5m	150
8	3DD157D	30	1M	5				200	5m	4	5m	1m	50
9	3DD15S-D	30	1M	5		300	5m	200	5m	4	5m		
10	3DD157D	30	1M	3		250	3m	200	3m	5	3m	1m	100
11	3DD157D	30	1M	3	3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
12	3DD157D	30	5M	4	3	250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	20
13	3DD158D	30	5M	4	3	250	1m	200	1m	5	1m	0.5m	20
14	3DD303C	30				350	5m	200	5m	6	1m		
15	3DD505B	30		3		600		200		4		0.5m	50
16	XGF n5664	30	20M	3		250	1m	200	1m	6	0.1m	1m	250
17	3DD5D	30		3		250	3m	200	3m	5	1m		
18	3DD5F	30		2.5				200	3m	4	1m		
19	3DD51	30		2.5				200	5m	4	10m		
20	3DD15D	30	1M	5	3.3			200	5m	4	5m		
21	3DD23B	30	1M	1.3	3.3			200	1m	5	1m		
22	3DD30D	30	3M	3		400	5m	200	5m	4	5m	1m	50
23	3DD30D	30	3M	3		400	5m	200	5m	4	5m	1m	50
24	3DD157D	30	1M	3		250	3m	200	3m	5	1m		
25	3DD157D	30	1M		3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
26	3DD157D	30	100 k		3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
27	3DD157D	30	1M		3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
28	3DD158D	30	1M		3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
29	3DD158D	30	1M	3		250	3m	200	3m	5	1m		
30	3DD158D	30	1M		3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
31	3DD158D	30	1M	3	3.3	250	3m	200	3m	5	1m		
32	3DD302D	30		2	1.7	300	5m	200	5m	8	1m	1.1m	100
33	3DF3D	30		3	3.3	250	3m	200	3m	6	1m		
34	3DF103A	30		2	3.3	300	3m	200	3m	5	1m		
35	DD03D	30	5M	3		300	3m	200	3m	5	3m	1m	50
36	DD03D	30	5M	3								1m	50
37	DS30F	30		5		300	3m	200	3m	5	3m		
38	D31B	30		3		250	1m	200	5m	3	5m		
39	D7312D	30		4		400	3m	200	1m	4	1m		
40	3DD158D	30	1M	3		250	3m	200	3m	6	1m	0.5m	
41	3DD158E	30	1M	3		350	3m	250	3m	5	1m		
42	3DD5E	30		3		350	3m	250	3m	5	1m		
43	3DD30E	30	3M	3		500	5m	250	5m	4	5m	1m	50
44	3DD30E	30	3M	3		500	5m	250	5m	4	5m	1m	50
45	3DD157E	30	1M	3		350	3m	250	3m	5	1m		
46	3DD157E	30	1M		3.3	350	3m	250	3m	5	1m		
47	3DD157E	30	100 k		3.3	350	3m	250	3m	5	1m		
48	3DD157E	30	1M		3.3	350	3m	250	3m	5	1m		
49	3DD158E	30	1M	3		350	3m	250	3m	5	1m		
50	3DD158E	30	1M		3.3	350	1m	250	1m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
1m	100	60	240	10	0.15	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	F3-03A	1
1.5m	20	15	270	5	1.5	1		0.3	3		175	B2-01C	2
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	F3-03A	3
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	B2-01C	4
1.5m	20	20		5	3	0.8		0.3	3		175	C3-02C	5
1m	30	40	120	5	1	1		0.2	2	1 μ	150	F3-03A	6
1m	150	30		10	2	0.8	1.2	0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C	7
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	8
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150	F3-03A	9
2m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	10
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C	11
1m	20	40	150	5	1.25	1		0.25	1.25		150	B2-01C	12
1m	20	40	150	5	1.25	1	1.5	0.25	1.25		150	B2-01C	13
		40	150	5	2	1.5		0.3	3				14
1m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	15
1m	200	40		2	0.5	0.4	1.2	1	3		175	B2-01C	16
1m	30	15	180	10	1.5	1	1	0.15	1.5		175	B2-01C	17
1.5m	20	10		5	1.25	1.5		0.25	1.25		175	B2-01C	18
		15	270	5	1.25	2					175	B2-01B*	19
2m	50	20		10	2						175	B2-01C	20
5m	100	7		20	0.15	2		0.09	0.45		175	B2-01C	21
2m	50	20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	22
2m	50	20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	A3-09A	23
1m	100	15		5	1.5	1	1	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	24
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B φ	25
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B	26
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	27
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C*	28
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	29
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	30
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	31
0.2m	100	15	270	10	0.1	1					175	B2-01C*	32
0.5m	100	15		10	1.5	0.8		0.15	1.5		175	B2-01C φ	33
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1		175	B2-01C*	34
2m	50	20		10	0.5	1		0.05	1.5		175	B2-01C	35
2m	50	20		10	0.5	1		0.05	1.5		175	A3-09A	36
1.5m	20	20		5	1.5	1.2		0.3	1.5		150	F3-03A	37
0.5m	50	10		5	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5		175	B2-01C	38
1m	30	30	120	10	2	1.2		1.5		1 μ	150	B2-01C*	39
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	40
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	41
1m	30	15	180	10	1.5	1	1	0.15	1.5		175	B2-01C	42
2m	50	20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	B2-01C	43
2m	50	20		10	1.5	1		0.3	1.5		175	A3-09A	44
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	45
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B φ	46
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B	47
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	48
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	49
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5 μ	175	B2-01B*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率	特 征 频 率	最大 允 许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD158E	30	1M	3	3.3	350	3m	250	3m	5	1m		
2	3DD158E	30	1M		3.3	350	3m	250	3m	5	1m		
3	3DF3E	30		3	3.3	350	3m	250	3m	6	1m		
4	3DD157E	30	1M		3.3	350	3m	250	3m	5	1m		
5	3DD157E	30	1M	3	3.3	350	3m	250	3m	5	1m		
6	3DD157F	30	1M	3	3.3	400	3m	300	3m	5	1m		
7	3DD158F	30	1M	3		450	3m	300	3m	5	1m		
8	3DD5F	30		3		400	3m	300	3m	5	1m		
9	3DD15E	30	1M	5	2	400	5m	300	1m	5	1m	0.5m	150
10	3DD15E	30	1M	5		300		300	5m	4	5m	1m	50
11	3DD15S-E	30	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m		
12	3DD157E	30	1M	3		350	3m	300	3m	5	3m	1m	100
13	3DD157F	30	1M	3	3.3	400	3m	300	3m	5	1m		
14	3DD257A	30	1M	2		500		300		5			
15	3DD258A	30	1M	2		500		300		5			
16	3DD505C	30		3		700		300		4		0.5m	50
17	3DD15E	30	1M	5	3.3	300		300	5m	4	5m		
18	3DD23C	30	1M	1.3	3.3	300		300	1m	5	1m		
19	3DD30F	30	3M	3		600	5m	300	5m	6	5m	1m	50
20	3DD30F	30	3M	3		600	5m	300	5m	6	5m	1m	50
21	3DD157F	30	1M	3		450	3m	300	3m	5	1m		
22	3DD157F	30	1M		3.3	450	3m	300	3m	5	1m		
23	3DD157F	30	100k		3.3	450	3m	300	3m	5	1m		
24	3DD157F	30	1M		3.3	400	3m	300	3m	5	1m		
25	3DD158F	30	1M	3		450	3m	300	3m	5	1m		
26	3DD158F	30	1M		3.3	450	3m	300	3m	5	1m		
27	3DD158F	30	1M	3	3.3	450	3m	300	3m	5	1m		
28	3DD158F	30	1M		3.3	400	3m	300	3m	5	1m		
29	3DD257A	30	1M	3	3.3	500	3m	300	3m	5	1m		
30	3DD257A	30	1M		3.3	500	3m	300	3m	5	1m		
31	3DD258A	30	1M	3	3.3	500	3m	300	3m	5	1m		
32	3DD258A	30	1M		3.3	500	3m	300	3m	5	1m		
33	3DF302E	30		2	1.7	600	5m	300	5m	8	1m	0.1m	100
34	3DF3F	30		3	3.3	450	3m	300	3m	6	1m		
35	3DF103B	30		2	3.3	500	3m	300	3m	5	1m		
36	D31A	30		2		500	3m	300	3m	5	1m		
37	D31C	30		3		400	1m	300	1m	4	1m		
38	3DD15F	30	1M	5	3.3	350		350	5m	4	5m		
39	3DD30G	30	3M	3		700	5m	350	5m	6	5m	1m	50
40	3DD30G	30	3M	3		700	5m	350	5m	6	5m	1m	50
41	3DD15F	30	1M	5	2	500	5m	350	1m	5	1m	0.5m	150
42	3DD157F	30	1M	3		450	3m	350	3m	5	3m	1m	100
43	3DD157G	30	1M	3	3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
44	3DD257B	30	1M	2		700		400		5			
45	3DD258B	30	1M	2		700		400		5			
46	3DD505E	30		3		900		400		4		0.5m	50
47	3DD405	30	10M	3	3.3	500		400		7		0.1m	500
48	3DD157G	30	1M	3	3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
49	3DD158G	30	1M	3		600	3m	400	3m	5	1m		
50	3DD5G	30		3		600	3m	400	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	1
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C*	2
0.5m	100	15		10	1.5	0.8		0.15	1.5		175	B2-01Cφ	3
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	4
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	5
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	6
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	7
1m	30	15	180	10	1.5	1	1	0.15	1.5		175	B2-01C	8
1m	150	30		10	2	0.8	1.2	0.25	2.5	1μ	150	B2-01C	9
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	10
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150	F3-03A	11
2m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	12
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	13
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	14
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	15
1m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	16
2m	50	20		10	2			0.25	2.5		175	B2-01C	17
0.5m	100	7		20	0.15	2		0.09	0.45		175	B2-01C	18
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175	B2-01C	19
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175	A3-09A	20
0.1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Cφ	21
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Bφ	22
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B	23
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01Cφ	24
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C*	25
1m	100	15			1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	26
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	27
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C*	28
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1	1.5μ	175	B2-01Cφ	29
1m	100	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01Cφ	30
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	31
1m	100	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	32
0.2m	100	15	270	10	0.1	1					175	B2-01C*	33
0.5m	100	15		10	1.5	0.8		0.15	1.5		175	B2-01Cφ	34
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1		175	B2-01C*	35
1m	100	7	120	10	1	1.2	1.5	0.2	1			B2-01C	36
0.5m	50	10		5	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5			B2-01C	37
2m	50	20		10	2						175	B2-01C	38
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175	A3-09A	39
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175	B2-01C	40
1m	150	30		10	2	0.8	1.2	0.25	2.5	1μ	150	B2-01C	41
2m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	42
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	43
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	44
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	45
1m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	46
0.1m	400	30	60	5	0.1	1	1.5	0.3	1.5	0.16μ	125	F3-03A	47
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C	48
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5		175	B2-01C	49
1m	30	15	180	10	1.5	1	1.5	0.15	1		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD23D	30	1M	1.3	3.3			400	1m	5	1m		
2	3DD30H	30	3M	3		800	5m	400	5m	6	5m	1m	50
3	3DD30H	30	3M	3		800	5m	400	5m	6	5m	1m	50
4	3DD157G	30	1M	3		600	3m	400	3m	5	1m		
5	3DD157G	30	1M		3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
6	3DD157G	30	100k		3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
7	3DD157G	30	1M		3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
8	3DD158G	30	1M	3		600	3m	400	3m	5	1m		
9	3DD158G	30	1M		3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
10	3DD158G	30	1M	3	3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
11	3DD158G	30	1M		3.3	600	3m	400	3m	5	1m		
12	3DD257B	30	1M	3	3.3	700	3m	400	3m	5	1m		
13	3DD257B	30	1M		3.3	700	3m	400	3m	5	1m		
14	3DD258B	30	1M	3	3.3	700	3m	400	3m	5	1m		
15	3DD258B	30	1M		3.3	700	3m	400	3m	5	1m		
16	3DD302F	30		2	1.7	800	5m	400	5m			0.1m	100
17	3DF3G	30		3	3.3	600	3m	400	3m	6	1m		
18	3DF103C	30		2	3.3	800	3m	400	3m	5	1m		
19	D31B	30		2		700	3m	400	3m	5	1m		
20	D31D	30		3		500	1m	400	1m	4	1m		
21	3DD30I	30	3M	3		900	5m	450	5m	6	5m	1m	50
22	3DD23E	30	1M	1.3	3.3			500	1m	5	1m		
23	3DD30J	30	3M	3		1000	5m	500	5m	6	5m	1m	50
24	3DD257C	30	1M	3	3.3	900	3m	500	3m	5	1m		
25	3DD257C	30	1M		3.3	900	3m	500	3m	5	1m		
26	3DD258C	30	1M	3	3.3	900	3m	500	3m	5	1m		
27	3DD258C	30	1M		3.3	900	3m	500	3m	5	1m		
28	3DF103D	30		2	3.3	1000	3m	500	3m	5	1m		
29	D31C	30		2		900	3m	500	3m	5	1m		
30	D31E	30		3		600	1m	500	1m	4	1m		
31	3DD258C	30	1M	2		900		500		5			
32	3DD257D	30	1M	2		1100		600		5			
33	3DD820	30	1M	5		1500		600		5			
34	3DD870	30	1M	5		1500		600		5			
35	3DD871	30	1M	6		1500		600		5			
36	3DD819	30	3M	3.5	2.5	1500	1m	600	1m	5	10m	10μ	500
37	3DD869	30	3M	3.5	2.5	1500	1m	600	1m	5	10m	10μ	500
38	3DD23F	30	1M	1.3	3.3			600	1m	5	1m		
39	3DD257D	30	1M	3	3.3	1100	3m	600	3m	5	1m		
40	3DD257D	30	1M		3.3	1100	3m	600	3m	5	1m		
41	3DD258D	30	1M	3	3.3	1100	3m	600	3m	5	1m		
42	3DD258D	30	1M		3.3	1100	3m	600	3m	5	1m		
43	3DD302G	30	1M	2	1.7	1300	5m	600	5m			0.1m	100
44	3DF103E	30		2	3.3	1200	3m	600	3m	5	1m		
45	D31D	30		2		1100	3m	600	3m	5	1m		
46	3DD23G	30	1M	1.3	3.3			700	1m	5	1m		
47	3DD257E	30	1M	3	3.3	1300	3m	700	3m	5	1m		
48	3DD257E	30	1M		3.3	1300	3m	700	3m	5	1m		
49	3DD258E	30	1M	3	3.3	1300	3m	700	3m	5	1m		
50	3DD258E	30	1M		3.3	1300	3m	700	1m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{IM} (°C)		
		min	max										
0.5m	100	7		20	0.15	2		0.09	0.45		175	B2-01C	1
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175	B2-01C	2
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175		3
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C φ	4
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B φ	5
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B φ	6
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C φ	7
1m	100	15	270	5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	8
1m	100	15		5	1.5	1	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	9
1m	100	15	270	5	1.5	1.5	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01B*	10
1m	100	15		5	1.5	1.5	1.5	0.15	1.5	1.5μ	175	B2-01C*	11
1m	100	7	180	10	1	1		0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	12
1m	100	7		10	1	1	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	13
1m	100	7	180	10	1	1	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	14
1m	100	7		10	1	1	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	15
0.2m	100	15	270	10	0.1	1					175	B2-01C*	16
0.5m	100	15		10	1.5	0.8		0.15	1.5		175	B2-01C*	17
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1		175	B2-01C*	18
1m	100	7	120	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	19
0.5m	50	10		5	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5		175	B2-01C	20
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175	F3-03A	21
0.5m	100	7		20	0.15	2		0.09	0.45		175	B2-01C	22
2m	50	20		10	1.5	2		0.3	1.5		175	A3-09A	23
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	24
1m	100	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	25
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	26
1m	100	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	27
1m	100	7	130	10	1	1.2		0.2	1		175	B2-01C*	28
1m	100	7	120	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	29
0.5m	50	10		5	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5		175	B2-01C	30
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	31
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	32
		8		25	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	B2-01C	33
		8	30	5	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	B2-01C	34
		8	30	5	1	5	1.5	1	5	1μ	150	B2-01C	35
		8	30	5	0.5	3	1.5	0.8	3	1μ	150	B2-01C	36
		8	30	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1μ	150	B2-01C	37
0.5m	100	7		20	0.15	2		0.09	1.45		175	B2-01C	38
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	39
1m	100	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	40
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	41
1m	100	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	42
0.2m	100	15	270	10	0.1	1					175	B2-01C*	43
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1		175	B2-01C*	44
1m	100	7	120	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	45
0.5m	100	7		20	0.15	2		0.09	0.45		175	B2-01C	46
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	47
1m	100	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C φ	48
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	49
1m	110	7		10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5μ	175	B2-01C*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极		集电极		发射极		集电极	
						- 基极	- 发射极	- 基极	- 发射极	- 基极	- 发射极	- 基极	- 发射极
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	反向截止 电流 I_{CBO}	反向截止 电流 V_{CB}
						(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(A)	(V)
1	3DF103F	30		2	3.3	1400	3m	700	3m	5	1m		
2	D31E	30		2		1300	3m	700	3m	5	1m		
3	3DD257E	30	1M	2		1300		700		5			
4	3DD258E	30	1M	2		1300		700		5			
5	3DD258F	30	1M	2		1500		800		5			
6	3DD257F	30	1M	3	3.3	1500	3m	800	3m	5	1m		
7	3DD257F	30	1M		3.3	1500	3m	800	3m	5	1m		
8	3DD258F	30	1M	3	3.3	1500	3m	800	3m	5	1m		
9	3DD258F	30	1M		3.3	1500	3m	800	3m	5	1m		
10	3DD302H	30		2	1.7	1500	5m	800	5m			0.1m	100
11	3DF103G	30		2	3.3	1500	3m	800	3m	5	1m		
12	D31F	30		2		1500	3m	800	3m	5	1m		
13	3DD44	31.2	20M	1		250							
14	BUX67	35	10M	2	5	200		150		6			
15	1ST13003	40	5M	1.5								1m	700
16	DD31	40		3		40		40		5		1m	5
17	D310	40		5		40	1m	40	5m	6	1m	0.3m	30
18	TIP31	40	3M	3		40	30m	40	30m	5	1m	0.3m	40
19	3DD241	40	3M	3	3.125	55		45	30m	5			
20	DD41	40	3M	6		50	1m	50	2m	5	0.5m	0.1m	30
21	DD476	40	1M	5		70	1m	50	2m	6	0.5m	0.1m	40
22	D310A	40		5		60	1m	60	5m	5	1m	0.3m	30
23	2SC2233	40	8M	4		200	30m	60	30m	5	1m	10μ	170
24	3DD241	40	3M	3	3.12	70	0.2m	60	0.2m	5	0.2m	0.2m	70
25	3DD241	40	3M	3	3.12	70	0.2m	60	0.2m	5	0.2m	0.2m	70
26	TIP31A	40	5M	3		60	1m	60	1m	5	1m		
27	BD949	40	3M	8	3.12	60	1m	60	10m	5		50μ	60
28	D366	40		7		60	5m	60	5m	7	1m		
29	3DD362	40	10M	5	3.2	150	1m	70	1m	8	1m	1m	150
30	3DD362	40	10M	5		150	1m	70	20m	8	1m	20μ	100
31	DD41A	40	3M	6		70	1m	70	2m	5	0.5m	0.1m	30
32	D310B	40		5		80	1m	80	5m	5	1m	0.1m	30
33	DS31	40		4		100	5m	80	5m	7	1m	0.1m	20
34	DS31	40		4		100		80		7		0.1m	20
35	DD41B	40	3M	6		90	1m	90	2m	5	0.5m	0.1m	30
36	D310C	40		5		100	1m	100	1m	5	1m	0.1m	30
37	3DD823	40	3M	6		250	5m	100	5m	7	1m	0.1m	40
38	DS33	40		4		250	5m	100	5m	7	1m	50μ	170
39	C2373	40		7.5		250	1m	100	10m	7	1m	10m	150
40	DS31	40		4		100	5m	100	5m	7	1m	0.1m	20
41	DS33	40		4		250	5m	100	5m	7	1m	10μ	170
42	DA2373	40		7.5		200		100		7		10μ	150
43	DS33	40	3M	4		250		100		7		50μ	170
44	TIP31C	40	3M	3		100		100		5			
45	XGF241C	40	3M	5				100	0.1m	5	0.1m	0.2m	100
46	XGF2362	40	10M	8		150	5m	100	5m	8	5m	20μ	100
47	DD41C	40	3M	6		110	1m	110	2m	5	0.5m	0.1m	30
48	DS33	40		2		400	5m	140	5m			0.1m	200
49	DD2373	40	10M	7.5		300	1m	150	2m	6	0.5m	0.1m	150
50	3DD407	40		5		330	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1		175	B2-01C	1
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C*	2
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	3
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	4
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	5
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1	1.5 μ	175	B2-01C φ	6
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5 μ	175	B2-01C φ	7
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5 μ	175	B2-01C*	8
1m	100	7	180	10	1	1.2	1.5	0.2	1	1.5 μ	175	B2-01C*	9
0.2m	100	15	270	10	0.1	1					175	B2-01C*	10
1m	100	7	180	10	1	1.2		0.2	1		175	B2-01C*	11
1m	100	7	120	10	1	1.2	1.5	0.2	1			B2-01C	12
										3 n		F3-03A	13
10m	150	15		5	1	1					175	B2-01C	14
1m	400	8	40	2	0.5	1	1.2	0.25	1			F3-01A	15
0.3m	30	25		4	1	1.2		0.375	3		150	F3-03A	16
1m	30	30		4	1	1.5	1.8	0.3	3		150	F3-03A	17
		10		4	3	1.2		0.375	3		150	F3-03A	18
0.3m	30	25		4	1	1.2					150	F3-03A	19
		40	270	4	1	1.2	0.25	2.5			150	F3-03A	20
		40	200	5	1	1	0.25	2.5			150	F3-03A	21
1m	30	30		4	1	1.5	1.8	0.3	3		150	F3-03A	22
		30		5	1	1		0.4	4		150	F3-03A	23
0.3m	60	60		4	0.5	1.2	1.5	0.6	3		150	F3-03A	24
0.3m	60	60	200	4	0.5	1.2	1.5	0.6	3		150	F3-03A	25
0.1m	40	55	180	5	0.5	1.5	1.5	0.35	5		175	F3-03A	26
0.1m	30	40	180	4	0.5	1		0.2	2		150	F3-03A	27
		4000		3	3							F3-03A	28
5m	70	20	140	5	5	1	1.5	0.5	5		150	F3-03A	29
0.1m	80	40	240	5	0.5	1	1.5	0.5	5		150	F3-03A	30
		40	270	4	1	1.2		0.25	2.5		150	F3-03A	31
0.5m	30	30		4	1	1.5	1.8	0.3	3		150	F3-03A	32
2m	60	50	200	2	1	0.5	1.5		1		150	F3-03A	33
2m	60	100	200	2	1	0.5					150	F3-03A	34
		40	270	4	1	1.2	0.25	2.5			150	F3-03A	35
0.5m	30	30		4	1	1.5	1.8	0.3	3		150	F3-03A	36
1m	60	20		5	3	1.5	1.5	0.5	1	1 μ	150	F3-03A	37
		20	120	5		0.8	1.5	0.4	4		150	F3-03A	38
		25	70	5	5	1.5	1.5	0.5	5	1 μ	150	F3-03A	39
2m	60	10	180	2	1	0.5	1.5	0.2	2		150	F3-03A	40
		40	120	5	1	0.8	1.5	0.4	4	0.3 μ	150	F3-03A	41
10 μ*	5	15	70	5	5	1.5	1.5	0.5	5		150	F3-03A	42
10 μ	5	30		5	4	0.8	1.5	0.3	3		150	F3-03A	43
0.3m	30	10	50	4	1	1.2					150	F3-03A	44
0.3m	60	20		4	1	1.2	0.6	3			150	F3-03A	45
20 μ	100	55	240	5	5	1.5	2	0.5	4		150	F3-03A	46
		40	270	4	1	1.2		0.25	2.5		150	F3-03A	47
1m	60	20		5	3		0.5	0.3	3				48
		30	120	5	2	1		0.25	2.5		150	F3-03A	49
		20		10	2	1		0.5	5		150	F3-03A	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D382	40		5		200	5m	180	5m	7	1m		
2	D982	40		5		200	5m	180	5m	7	1m		
3	3DD408	40		10		400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
4	3DD408	40		10		400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
5	3DD408	40		10		400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
6	D408	40		10		400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
7	DS35	40	10M	2		400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
8	D386	40		4		300	5m	300	5m	7	1m	0.1m	400
9	SD D13003	40	4M	1.5	70	500		400		9		0.1m	500
10	BU408	40	20M	5		700		400		7			
11	DK53	40	4M	1.5		700	1m	400	10m	9		1m	700
12	DK53	40	4M	3		700	0.5m	400	1m	9	1m	1m	700
13	DK55	40	5M	5		700	1m	400	10m	5	1m		
14	3DA2502	40	20M	6	2.5	500	4m	400	4m	7	4m	0.1m	200
15	D365	40		8		450	5m	450	5m	7	1m		
16	3D1554	40	3M	3.5	3.1	1500	5m	600	0.1m	5	0.2m	10 μ	500
17	3DD1554	40	3M	3.5		1500		600		5		10 μ	500
18	SD D1554	40	3M	3.5		1500		600		5			
19	FSD1554	40	3M	3.5	3.1	1500	5m	600	0.1m	5	0.2m	10 μ	500
20	D208D	40	1M	3		1500		1500		5			
21	D208D	42	1M	3	0.9	1500	10m			5	1m	50 μ	750
22	3DA97A	45	30M	5	2.2			40	20m	4	20m	5m	24
23	D409	50	1M	8	2	1500	0.5m			8	0.4	0.5m	1500
24	DD1453	50		3		1500				6	0.2		
25	3DD31	50	10M	5	2.5	400	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	0.5m	250
26	3DD406	50	10M	5	2.5	400	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	0.5m	250
27	3DA50A.1	50	20M	8	2			30	7m	4	10m		
28	3DA50A.1	50	20M	8	2			30	7m	4	10m		
29	3DD6A	50	1M	7.5	2			30	3m	5	3m		
30	3DD62A	50		7.5	2			30	7m	3	10m		
31	3DD63A	50		7.5	2			30	7m	3	10m		
32	3DK5A.1	50		7.5	2			30	7m	5	10m		
33	DK5A.1	50		7.5	2			30	7m	5	10m		
34	3DD6A	50		5		30	5m	30	5m	4	5m	1m	20
35	3DD6A	50	1M	7.5				30	7m	5	1m		
36	3DD62A	50		7.5				30	7m	3	10m		
37	3DD64A	50		5				30	10m	5	10m		
38	3DD6A	50		7.5				30	7m	3	10m		
39	3DD6A	50		7.5				30	7m	3	10m		
40	3DD6A	50		5				30	7m	4	10m		
41	3DD6A	50		7.5	2			30	3m	5	1m		
42	3DD6A	50		7.5	2			30	3m	5	1m		
43	3DD6A	50		7.5				30	5m	3	10m		
44	3DD6A	50		7.5	2			30	7m	3	10m		
45	3DD6A	50		5				30	5m	4	1m		
46	3DD6A	50		5				30	5m	4	1m		
47	3DD6A	50		5	2			30	7m	3	10m		
48	3DD6A	50		5	2			30	7m	3	10m		
49	3DD6A	50	1M	5	2			30	5m	5	1m		
50	3DD6A	50	1M	7.5	2	50	5m	30	5m	4	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
		700		4	3							F3-03A	1
		700		4	1							F3-03A	2
		15		5	2	1	1.5	0.3	3		150	F3-03A	3
		15		5	2	1		0.3	3		150	F3-04B	4
		15		5	2	1	1.5	0.3	3		150	F3-03A	5
1m	100	20		5	2	1	1.5	0.4	4		150	F3-03A	6
1m	60	20		5	3		0.8	0.4	4				7
		1000		2	2							F3-03A	8
0.1m	400	8	40	5	0.2	0.5	1	0.1	0.5	0.7μ	125	F3-01A	9
		10		5	3	1.5	1.5	0.8	4		150	F3-03A	10
		8	40	10	0.5	1	1.2	0.25	1	0.8μ	150	F3-03A	11
0.1m	100	5	60	2	0.5	1	1.2	0.25	1	1μ	150	F3-03A	12
		10		10	0.5	1		0.2	1		150	F3-03A	13
1m	300	15		2	3	0.7		0.3	3	0.7μ	150	F3-03A	14
		500		2	3							F3-03A	15
		8	12	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1μ	150	F3-04B	16
		8		5	0.5	8	1.5	0.8	3		150	F3-04B	17
		8	12							1μ			18
		8	12	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1μ	150	A70	19
50μ	250	3	30	10	2	5	1.5	0.75	2	0.9μ		B2-01C	20
		3	30	10	2	5	1.5	0.75	2	0.9μ	150	B2-01C	21
		7		5	1.5	3.5		0.6	3		175	B2-01C	22
		5		5	5	1.5	1.5	1.6	5	1μ	175	B2-01C	23
						5	1.5	0.8	2.5	0.8μ	150	F3-04B	24
10m	100	80	140	5	2	2	1.2	0.3	3	1μ	150	F3-03A	25
1m	100	30	140	5	2	1	1.2	0.3	3	1μ	150	F3-03A	26
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5			B2-01C	27
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5			C3-02C	28
1m	20	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	29
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	B2-01C	30
		10		5	2.5	0.8					175	C3-02C	31
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	C3-02C	32
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	B2-01C	33
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	34
2m	20	10	270	5	2.5	1.5					175	B2-01C	35
		20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	36
2m	20	10	270	10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	37
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	38
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	39
		15	270	5	2.5	3					175	B2-01B*	40
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	41
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	C3-02C	42
1.5m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	43
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	44
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	45
		10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	46
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	47
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	48
2m	30	40		10	2	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	49
1m	30	10		5	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C φ*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD6A	50	1M	5	2			30	3m	5	1m		
2	3DD6A	50	1M	5	2			30	3m	5	1m		
3	3DD62A	50	1M	7.5	2			30	7m	5	10m		
4	3DD62A	50		7.5				30	7m	3	10m		
5	3DD62A	50		7.5	2			30	7m	5	10m		
6	3DD62A	50		7.5	2	30	7m	30	7m	3	10m		
7	3DD63A	50		7.5				30	7m	3	10m		
8	3DD63A	50		7.5	2			30	7m	3	10m		
9	3DD63A	50		7.5	2			30	7m	3	10m		
10	3DD63A	50		5	2			30	5m	4	5m		
11	3DD63A	50	3M	5	1.8			30	7m	3	10m		
12	3DD63A	50	10M	7.5	1.5			30	7m	3	10m		
13	3DD63A	50	1M	7.5	2			30	7m	5	10m		
14	3DD63A	50	3M	7.5	2	50	7m	30	7m	3	10m		
15	3DD64A	50		5	2			30	5m	5	2m		
16	3DD64A	50		5	2			30	10m	5	10m		
17	3DD64A	50		5	2			30	10m	5	3m		
18	3DD64A	50		7.5	2			30	7m	3	10m		
19	2G730A	50	10M	5		30	5m	30	10m	3	5m	1m	24
20	2G730A	50	10M	5		30	5m	30	10m	3	5m	1m	24
21	3DD62A	50		7.5				30		4			
22	3DD30A	50	30M	5		40	10m	30	10m	4	10m		
23	3DD24A	50	1M	5				40	5m	5	2m	3m	40
24	3DD207	50	2M	5	2.5			40	5m	6	1m		
25	3DD15A	50		5		60	5m	40	5m	4	5m	1m	30
26	3DD24A	50	1M	5	1.2			40	5m	5	2m	0.3m	40
27	DD502A	50	1M	5		80	5m	40	5m	4	1m	1m	30
28	3DD6B	50		5				45	7m	4	10m		
29	3DD6B	50	1M	5		45	5m	45	5m	4	5m	1m	20
30	3DD6B	50		7.5				50	7m	5	1m		
31	3DD62B	50		7.5				50	7m	3	10m		
32	3DD64B	50		5				50	10m	5	10m		
33	3DD159A	50	1M	5		80	3m	50	3m	5	1m		
34	3DD159A	50	1M	5		80	3m	50	3m	5	1m		
35	3DD160A	50	1M	5		80	3m	50	3m	5	1m		
36	3DD160A	50	1M	5		80	3m	50	3m	5	1m		
37	3DD161A	50	1M	5		80	3m	50	3m	5	1m		
38	3DD601A	50		7.5				50	5m	4	10m		
39	3DD602A	50		7.5				50	5m	8	10m		
40	3DD603A	50		7.5				50	5m	4	10m		
41	3DD605A	50		7.5				50	5m	4	10m	0.5m	50
42	DD15A	50						50	3m	4	1m		
43	3DA50B1	50	20M	8	2			50	7m	4	10m		
44	3DA50B1	50	20M	8	2			50	7m	4	10m		
45	3DD6B	50	1M	7.5	2			50	3m	5	3m		
46	3DD62B	50		7.5	2			50	7m	3	10m		
47	3DD63B	50		7.5	2			50	7m	3	10m		
48	3DD159A	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m		
49	3DD159A	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m		
50	3DD160A	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			饱 和 压 降	前 向 压 降				下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	30	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	1
1m	30	10		5	2.5	1.2					175	C3-02C	2
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	3
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	4
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	5
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	6
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	7
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	8
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.3	3		175	B2-01C	9
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.3	3		175	B2-01C	10
2m	20	10	150	5	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	11
2m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		150	B2-01C	12
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	13
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	14
2m	20	20		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	15
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	16
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	17
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	18
5m	24	10		5	4	3	3.5	0.4	4		175	B2-01C	19
5m	24	10		5	4	3	3.5	0.4	4		175	C3-02C	20
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	C3-02C	21
2m	10	15		5	0.2	2	2		4		175	B2-01C	22
5m	40	50	140	10	3	0.5		0.25	2.5		175	B2-01C	23
0.1m	40	40	250	5	2	1	1.5	0.3	3		150		24
2m	30	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	25
50 μ	40	15		5	3	0.5		0.25	2.5	1 μ	175	B2-01C	26
2m	30	30	200	10	2.5	1.5					150	B2-01C ϕ	27
		15	270	5	2.5	3					175	B2-01B*	28
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	29
2m	20	10	270	5	2.5	1.5					175	B2-01C	30
2m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	31
3m	20	10	270	10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	32
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	33
1m	30	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C*	34
1m	30	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	35
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	36
1m	30	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	37
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	38
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	39
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	40
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	41
2m	50	30	270	10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	42
1m	20	20		5	2.5		1.5	1	5		175	B2-01C	43
1m	20	20		5	2.5		1.5	1	5		175	C3-02C	44
1m	20	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	45
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	B2-01C	46
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	C3-02C	47
1m	30	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	48
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	49
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD161A	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m	1m	50
2	3DK5A2	50		7.5	2			50	7m	5	10m		
3	3DK5A2	50		7.5	2			50	7m	5	10m		
4	3DD6-TA	50		5				50		3			
5	3DD30M	50		3		50		50		5			
6	3DD63B	50		7.5				50		3		1m	50
7	3DD64B	50		5				50		5			
8	3DD159A	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m		
9	3DD301A	50		8		80		50		4			
10	3DD102A	50	1M	5		50	5m	50	5m	4	5m		
11	3DD6A	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m	1m	50
12	3DD6A	50		5		80	3m	50	3m	5	1m		
13	3DD6A-T	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m		
14	3DD6A-T	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m		
15	3DD6B	50		7.5				50	7m	3	10m		
16	3DD6B	50		7.5				50	7m	3	10m	1m	50
17	3DD6B	50		7.5	2			50	3m	5	1m		
18	3DD6B	50		7.5	2			50	3m	5	1m		
19	3DD6B	50		7.5	2			50	7m	3	10m		
20	3DD6B	50		5				50	5m	4	1m		
21	3DD6B	50		7.5				50	5m	3	10m	1m	50
22	3DD6B	50		5				50	5m	4	1m		
23	3DD6B	50		5	2			50	7m	3	10m		
24	3DD6B	50		5	2			50	7m	3	10m		
25	3DD6B	50	1M	5	2			50	5m	5	1m		
26	3DD6B	50	1M	7.5	2	80	5m	50	5m	4	10m	1m	50
27	3DD6B	50	1M	5	2			50	3m	5	1m		
28	3DD6B	50	1M	5	2			50	3m	5	1m		
29	3DD15A	50	1M	5	1.5	50	5m	50	5m	4	5m		
30	3DD15M	50	1M	5		50	5m	50	5m	4	5m		
31	3DD50A	50	3M	5		100	5m	50	5m	4	5m	1m	50
32	3DD62B	50		7.5				50	7m	3	10m		
33	3DD62B	50		7.5	2			50	7m	3	10m		
34	3DD62B	50		7.5	2	50	7m	50	7m	3	10m		
35	3DD62B	50	1M	7.5	2			50	7m	5	10m		
36	3DD63B	50	3M	5	1.8			50	7m	3	10m	1m	50
37	3DD63B	50	10M	7.5	1.5			50	7m	3	10m		
38	3DD63B	50		7.5				50	7m	3	10m		
39	3DD63B	50		7.5	2			50	7m	3	10m		
40	3DD63B	50		7.5	2			50	7m	3	10m		
41	3DD63B	50		7.5	2			50	7m	3	10m	1m	50
42	3DD63B	50	1M	7.5	2			50	7m	5	10m		
43	3DD63B	50		5	2			50	5m	4	5m		
44	3DD64B	50		5	2			50	5m	5	2m		
45	3DD64B	50		5	2			50	10m	5	10m		
46	3DD64B	50		5	2			50	10m	5	3m	1m	50
47	3DD159A	50	1M	5	1.8	80	3m	50	3m	5	1m		
48	3DD159A	50	1M	5		80	3m	50	3m	5	1m		
49	3DD159A	50	1M		2	80	3m	50	3m	5	1m		
50	3DD159A	50	1M		2	80	3m	50	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175		1
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	C3-02C	2
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	B2-01C	3
2m	30	10		10	2.5	1.5						B2-01C	4
2m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	5
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	B2-01C	6
3m	20	20		10	2	2.5					175	B2-01C	7
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	8
1m	20	15		5	3	3					175	B2-01C	9
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	10
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C	11
1m	30	15	180	10	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5			B2-01C	12
1m	30	15	270	5	2.5	1.2		0.25	2.5	2 μ	175	H2-01D	13
1m	30	15	270	5	2.5	1.2		0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	14
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	H2-01C	15
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	16
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	17
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	C3-02C	18
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	19
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	20
1.5m	20	20		5	2.5	1.5					175	B2-01C	21
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	22
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	23
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	24
2m	50	40		10	2	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	H2-01C	25
1m	20	10		5	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C ϕ	26
1m	30	15		5	2.5	1.2					175	B2-01C	27
1m	30	15		5	2.5	1.2					175	C3-02C	28
2m	50	20		10	2	1.5				1 μ	175	B2-01C *	29
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	30
2m	50	20		10	1.5	1		0.4	2		175	B2-01C	31
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	32
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	33
2m	20	10		5	2.5	1.5	2.5	0.5	2.5		175	C3-02C	34
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	35
2m	20	10	150	5	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	36
2m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		150	B2-01C	37
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	38
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	39
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	40
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	41
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	42
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.3	3		175	B2-01C	43
2m	50	20		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	44
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	45
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	46
1m	30	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	47
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C ϕ	48
1m	30	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C ϕ	49
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD160A	50	1M	5		80	3m	50	3m	5	1m		
2	3DD160A	50	1M		2	80	3m	50	3m	5	1m		
3	3DD160A	50	1M	5	2	80	3m	50	3m	5	1m		
4	3DD160A	50	1M		2	80	3m	50	3m	5	1m		
5	3DD161A	50	1M	5	1.8	80	3m	50	3m	5	1m		
6	3DD161A	50	1M		2	80	3m	50	3m	5	1m		
7	3DD161A	50	1M		2	80	3m	50	3m	5	1m		
8	3DF5A	50		5	2	80	3m	50	3m	6	1m		
9	D S51	50	1M	5		80	5m	50	3m	5	1m	1m	50
10	3DD6B	50	3M	7.5	2			60	7m	3	10m		
11	3DD6C	50		5				60	7m	4	10m		
12	3DD15A	50		5	2	60	5m	60	5m	4	5m	1m	20
13	3DD15A	50		5		100	5m	60	5m	4	5m	1m	50
14	3DD15A	50		5		100	5m	60	5m	4	5m		
15	3DD15A	50		5		60	5m	60	5m	4	1m	0.5m	50
16	3DD15A	50		7.5				60	5m	4	5m	1m	50
17	3DD15A	50		5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	20
18	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
19	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	20
20	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
21	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
22	3DD15A	50	1M	5		100	5m	60	5m	5	5m	1m	100
23	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	25
24	3DD15A	50	1M	5		10	5m	60	5m	4	5m	1m	50
25	3DD15A	50	1M	5		60		60		4		1m	
26	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
27	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
28	3DD15A	50	1M	5	1.5	100	5m	60	5m	5	10m	1m	50
29	3DD15A	50	1M	5	1.5	80	5m	60	5m	4	5m	1m	25
30	3DD15A	50	1M	5	2	60	5m	60	5m	4	5m		
31	3DD15A	50	1M	5	2	60	5m	60	5m	4	5m		
32	3DD15A	50	1M	5	1.3	60	5m	60	5m	4	5m	1m	20
33	3DD15A	50	1M	5	1.5	60	5m	60	5m	5	5m	1m	50
34	3DD101M	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	5m	50
35	2G730B	50	20M	5		60	5m	60	10m	4	5m	1m	24
36	2G730B	50	20M	5		60	5m	60	10m	4	5m	1m	24
37	3DD5C	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	20
38	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
39	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
40	3DD15A	50		5		80	3m	60	3m	5	1m	0.5m	30
41	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	1m	0.5m	50
42	3DD15A	50	1M	5		100	5m	60	5m	4	5m	1m	50
43	3DD23	50	1M	5		120	5m	60	5m	6	5m		
44	3DD26A	50		5				60	5m	3	5m		
45	3DD23	50	1M	5		120	5m	60	5m	6	5m		
46	3DA30B	50		5		70	10m	60	10m	4	10m		
47	3DD15A	50	1M	5		60	5m	60	5m	4	5m	1m	50
48	3DD30C	50	30M	5		80	10m	70	10m	4	10m		
49	3DD24B	50	1	5				80	5m	5	2m	3m	40
50	3DD62C	50		7.5				80		4			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形 号	
		min	max										
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C*	1
1m	30	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C*	2
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C*	3
1m	30	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C*	4
1m	30	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	5
1m	30	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	6
1m	30	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	7
0.8m	30	15		10	2.5	1		0.25	2.5		150	B2-01C φ	8
2m	30	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150		9
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	10
		15	270	5	2.5	2					175	B2-01C*	11
2m	20	20		10	2	1.5					175	B2-01C φ	12
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150		13
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5			B2-01C	14
1m	50	20	200	5	3	1.5					175	B2-01C	15
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	16
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	17
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	18
2m	20	20		10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	19
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	1.5		175		20
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	21
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.5	5		175	B2-01C	22
2m	25	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	23
2m	50	30		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C*	24
2m	20	20				1.5					150	B2-01C*	25
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	26
1m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C*	27
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C φ*	28
2m	25	20		5	2	0.8	0.8	0.25	2.5		175	B2-01C	29
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	30
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	A69	31
2m	20	20	200	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	32
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5	3μ	175	B2-01C	33
5m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ*	34
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	B2-01C	35
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	C3-02C	36
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	37
2m	50	20	120	10	2	1.5					175	B2-01C	38
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	39
1m	50	30	250	10	2	1.5					175	B2-01C	40
1m	50	30	160	10	2	1.2	1.5	0.5	5		175	B2-01C	41
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	42
0.5m	50	30	270	5	2	1.5		0.5	5		125	A69	43
2m	20	20	400	5	3	2		0.3	3		150	B2-01C	44
0.5m	50	30	270	5	2	1.5					125	A69	45
5m	10	15		5	0.2	2	2		4			B2-01C	46
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	47
2m	10	15		5	0.2	2	2		4			B2-01C	48
2m	40	50	140	10	3	0.5		0.25	2.5		175	B2-01C	49
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	C3-02C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD64C	50		5				80		5			
2	3DD301B	50		8		100		80		4			
3	3DD6C	50	1M	7.5	2			80	3m	5	3m		
4	3DD62C	50		7.5	2			80	7m	3	10m		
5	3DD63C	50		7.5	2			80	7m	3	10m		
6	3DK5A3	50		7.5	2			80	7m	5	10m		
7	3DK5A3	50		7.5	2			80	7m	5	10m		
8	3DD6C	50		7.5				80	7m	5	1m		
9	3DD6D	50	1M	5		80	5m	80	5m	4	5m	1m	20
10	3DD26B	50		5				80	5m	3	5m		
11	3DD62C	50		7.5				80	7m	3	7m		
12	3DD64C	50		5				80	10m	5	10m		
13	3DD6C	50		7.5				80	7m	3	10m		
14	3DD6C	50		7.5				80	7m	3	10m		
15	3DD6C	50		7.5				80	3m	5	1m		
16	3DD6C	50		7.5	2			80	5m	5	1m		
17	3DD6C	50	1M	5	2			80	5m	5	1m		
18	3DD6C	50		7.5	2			80	7m	3	10m		
19	3DD6C	50		7.5				80	5m	3	10m		
20	3DD6C	50		5				80	5m	4	1m		
21	3DD6C	50		5	2			80	7m	3	10m		
22	3DD6C	50		5	2			80	7m	3	10m		
23	3DD6C	50	1M	7.5	2	110	5m	80	5m	4	10m		
24	3DD6C	50		5				80	5m	4	1m		
25	3DD6C	50	1M	5	2			80	3m	5	1m		
26	3DD6C	50	1M	5	2			80	3m	5	1m		
27	3DD6D	50		5				80	7m	4	10m		
28	3DD15B	50				150	5m	80	5m	4	5m	1m	50
29	3DD24B	50	1M	5	1.2			80	5m	5	2m	50 μ	40
30	3DD62C	50		5	2			80	7m	3	10m		
31	3DD62C	50		7.5	2			80	7m	3	10m		
32	3DD62C	50		7.5	2	80	7m	80	7m	3	10m		
33	3DD62C	50	1M	7.5	2			80	7m	5	10m		
34	3DD63C	50	3M	5	1.8			80	7m	3	10m		
35	3DD63C	50	10M	7.5	1.5			80	7m	3	10m		
36	3DD63C	50	3M	7.5	2			80	7m	3	10m		
37	3DD63C	50		7.5				80	7m	3	10m		
38	3DD63C	50		7.5	2			80	7m	3	10m		
39	3DD63C	50		7.5	2			80	7m	3	10m		
40	3DD63C	50		5	2			80	5m	4	5m		
41	3DD63C	50	1M	7.5	2			80	7m	5	10m		
42	3DD64C	50		5	2			80	5m	5	2m		
43	3DD64C	50		5	2			80	10m	5	10m		
44	3DD64C	50		5	2			80	10m	5	3m		
45	3DA27	50	20M	5				80	15m	1	15m		
46	3DA27	50	20M	5				80	15m	1	15m		
47	DD502B	50	1M	5		150	5m	80	5m	4	1m	1m	30
48	2G730C	50	20M	5		90	5m	90	10m	4	5m	1m	24
49	2G730C	50	20M	5		90	5m	90	10m	4	5m	1m	24
50	3DA30D	50	30M	5		100	10m	90	10m	4	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
3m	20	20		10	2	2.5					175	B2-01C	1
1m	20	15		5	3	3					175	B2-01C	2
1m	50	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	3
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	B2-01C	4
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	C3-02C	5
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	C3-02C	6
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	B2-01C	7
2m	20	10	270	5	2.5	1.5					175	B2-01C	8
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	9
2m	20	20	400	5	3	2		0.3	3		150	B2-01C	10
2m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	11
3m	20	10	270	10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	12
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	13
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	14
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	15
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	C3-02C	16
2m	50	40		10	2	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	17
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	18
1.5m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	19
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	20
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	21
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	22
1m	20	10		5	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C	23
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	24
1m	50	15		5	2.5	1.2					175	B2-01C	25
1m	50	15		5	2.5	1.2					175	C3-02C	26
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	27
0.3m	40	15		5	0.5	0.5		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C	28
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	29
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	30
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	31
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	32
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	33
2m	20	10	150	5	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	34
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		150	B2-01C	35
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	36
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	37
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	38
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	39
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.3	3		175	B2-01C	40
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	41
3m	50	20		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	42
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	43
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	44
5m	24	10		5	1.5	3.5		1	5		175	B2-01C	45
5m	24	10		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	46
2m	30	30	200	10	2.5	0.8					150	B2-01C φ ₊	47
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	B2-01C	48
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	C3-02C	49
2m	10	15		5	0.2	2	2		4		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM}	f_T	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} V_{CB}	
		(W)	(Hz)	(A)	($^{\circ}C/W$)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)
1	3DD6B	50		5		150	3m	100	3m	5	1m		
2	3DD6B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
3	3DD6B-T	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
4	3DD6B-T	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
5	3DD6E	50		5				100	7m	4	10m	1m	100
6	3DD12A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m		
7	3DD12A	50		5		150	5m	100	5m	4	5m		
8	3DD12A	50	1M	5		150	5m	100	10m	4	10m	1m	50
9	3DD12A	50	1M	5	0.8	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
10	3DD12A	50	1M	5	0.8	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
11	3DD12A	50	1M	5	2	150	5m	100	5m	5	2m	1m	100
12	3DD12A	50		5		150	5m	100	10m	4	10m	1m	100
13	3DD12A	50	1M	5	2	200	5m	100	5m	4	5m		
14	3DD12A	50		5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
15	3DD13A	50	1M	2	1.7	150	5m	100	5m	5	2m	1m	100
16	3DD13A	50	1M	2		150	5m	100	10m	4	2m	1m	100
17	3DD15A	50		5		150	5m	100	5m	4	5m		
18	3DD15A	50	1M	5		100	5m	100	5m	4	5m	1m	50
19	3DD15B	50		5	2	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
20	3DD15B	50		5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
21	3DD15B	50		7.5				100	5m	4	5m	1m	50
22	3DD15B	50		5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
23	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
24	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
25	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
26	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
27	3DD15B	50		5		150	5m	100	5m	4	1m	0.5m	50
28	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	5	5m	1m	100
29	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
30	3DD15B	50	1M	5		150		100		4		1m	
31	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
32	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
33	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
34	3DD15B	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	5	1m	1m	50
35	3DD15B	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
36	3DD15B	50	1M	5	2	150	5m	100	5m	4	5m		
37	3DD15B	50	1M	5	2	150	5m	100	5m	4	5m		
38	3DD15B	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
39	3DD15B	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
40	3DD15B	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	5	5m	1m	50
41	3DD24A	50	1M	2	2		3m	100	3m	5	1m		
42	3DD50B	50	3M	5		200	5m	100	5m	4	5m	1m	50
43	3DD101	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	1m	1m	50
44	3DD101	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
45	3DD101A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
46	3DD101A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
47	3DD101A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
48	3DD101A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
49	3DD101A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
50	3DD101A	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	1m	1m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
1m	30	15		10	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5		175	B2-01C	1
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C	2
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	3
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	4
		15	270	5	2.5	3					175	B2-01B*	5
2m	50	15	270	10	2	1.5					175	B2-01C*	6
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.5	5			B-01C	7
2m	50	20		5	2	1.5		0.5	5		175	B2-01C ϕ	8
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	9
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	A69	10
2m	50	40	200	10	2	3		0.5	5		175	B2-01C	11
2m	50	20		5	2	3		0.5	5		130	B2-01C	12
1m	50	10		5	2	2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C ϕ *	13
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	14
2m	50	40		10	2	3		0.2	2		150	B2-01C	15
2m	50	20		5	1	3		0.2	2	1 μ	175	B2-01C*	16
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5			B2-01C	17
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	18
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C ϕ	19
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150		20
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	21
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	22
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	23
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175		24
1m	50	30		10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	25
2m	50	20	200	10	2	1.5					175	B2-01C	26
1m	50	20	200	5	3	1.5					175	B2-01C	27
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.5			175	B2-01C	28
2m	50	20		10	2		1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	29
2m	50	20				1.5					150	B2-01C*	30
2m	50	30		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C*	31
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	32
1m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5	1 μ	175	B2-01C*	33
2m	50	20	200	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C ϕ *	34
2m	50	20		10	2	1.5				1 μ	175	B2-01C*	35
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	36
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	A-69	37
2m	50	20		5	2	0.8	0.8	0.25	2.5		175	B2-01C	38
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	39
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5	3 μ	175	B2-01C	40
1m	100	7		20	0.25	2		0.25	1.25		175	B2-01C	41
2m	50	20		10	1.5	1		0.4	2		175	B2-01C	42
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C ϕ	43
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	44
2m	50	20	200	5	2	0.8					175	B2-01C ϕ	45
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	46
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	47
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	48
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	49
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C ϕ	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD101A	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
2	3DD101A	50	1M		1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
3	3DD101A	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
4	3DD101A	50	1M		1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
5	3DD101A	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
6	3DD102	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
7	3DD102	50		5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
8	3DD102A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
9	3DD102A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
10	3DD102A	50		5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
11	3DD102A	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
12	3DD102A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	0.5m	50
13	3DD102A	50		5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
14	3DD102A	50	1M			150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
15	3DD102A	50	1M		1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
16	3DD102A	50	1M	5	1.5	150		100		4		1m	
17	3DD102A	50	1M	5	1.3	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
18	3DD102A	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
19	3DD102A	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
20	3DD102A	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
21	3DD102A	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	1m	0.1m	50
22	3DD102A	50			1.5	150	5m	100	5m	4	1m	1m	50
23	3DD102A	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	1m	1m	50
24	3DD159B	50	1M	5	1.8	150	3m	100	3m	5	1m		
25	3DD159B	50	1M	5		150	3m	100	3m	5	1m		
26	3DD159B	50	1M		2	150	3m	100	3m	5	1m		
27	3DD159B	50	1M		2	150	3m	100	3m	5	3m		
28	3DD159B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
29	3DD160B	50	1M			150	3m	100	3m	5	1m		
30	3DD160B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
31	3DD160B	50	1M		2	150	3m	100	3m	5	1m		
32	3DD160B	50	1M		2	150	3m	100	3m	5	1m		
33	3DD161B	50	1M		2	150	3m	100	3m	5	1m		
34	3DD161B	50	1M	5	1.8	150	3m	100	3m	5	1m		
35	2DD161B	50	1M		2	150	3m	100	3m	5	1m		
36	3DD6E	50	1M	5		100	5m	100	5m	4	5m	1m	20
37	3DD12A	50	1M	5				100	7m	5	1m		
38	3DD12A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
39	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
40	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	1m	0.5m	50
41	3DD15B	50		5		150	3m	100	3m	5	1m	0.5m	50
42	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
43	3DD15B	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
44	3DD16A	50	1M	5		250	5m	100	5m	6	5m	0.5m	150
45	3DD101A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
46	3DD101A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
47	3DD102A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
48	3DD102A	50	1M	5		100	5m	100	5m	4	5m	2m	50
49	3DD102A	50	1M	5		150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
50	3DD159B	50	1M	5		150	3m	100	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C ϕ	1
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C ϕ	2
2m	50	20		10	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	3
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	4
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	5
2m	50	20		3	2	1.5					175	B2-01C *	6
2m	50	20		5	2		1.5	0.25	2.5		175	B2-01C *	7
2m	50	20	200	5	2	0.8		0.25			175	B2-01C ϕ *	8
2m	50	20		5	2	0.8			2.5		175	B2-01C *	9
2m	50	20		5	2	0.8			2.5		175	B2-01C *	10
2m	50	20		3	2	1.5		0.25			175	B2-01C	11
2m	50	20		5	2	1.5	1.5		5		175	B2-01C	12
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C *	13
2m	50	20		3	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C *	14
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	15
2m	50	20				0.8						B2-01C *	16
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	17
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	18
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	19
2m	50	20		5	2		0.8	0.25	2.5		175	B2-01C	20
0.5m	50	20		10	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	21
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	22
0.5m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	23
1m	50	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C *	24
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C ϕ	25
1m	50	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C ϕ	26
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	27
1m	50	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C ϕ	28
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C *	29
1m	50	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C *	30
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C *	31
1m	50	15		5	2.5	5.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C *	32
1m	50	15	270	5	2.5	5.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	33
1m	50	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	34
1m	50	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	35
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	36
2m	20	20	270	10	2	1.5					150	B2-01C	37
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	38
2m	50	20	120	10	2	1.5					175	B2-01C	39
1m	50	30	180	10	2	1.2	1.5	0.5	5		175	B2-01C	40
1m	50	30	250	10	2	1.5					175	B2-01C	41
2m	50	20	200	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	42
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	43
2m	50	30	270	5	2	1.5		0.5	5		125	A69	44
2m	50	20	200	5	2	5	0.8	0.25	2.5		175	B2-01C	45
2m	50	20	180	5	2			0.25	2.5		175	B2-01C	46
2m	50	20	180	5	2	0.8					175	B2-01C	47
1m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	48
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	49
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD159B	50	1M	5		150	3m	100	3m	5	1m		
2	3DD160B	50	1M	5		150	3m	100	3m	5	1m		
3	3DD161B	50	1M	5		150	3m	100	3m	5	1m		
4	3DD601B	50		7.5				100	5m	4	10m		
5	3DD602B	50		7.5				100	5m	8	10m		
6	3DD603B	50		7.5				100	5m	4	10m		
7	3DD605B	50		7.5				100	5m	4	10m	0.5m	50
8	D050A	50	1M	5		300	5m	100	3m	4	1m	0.1m	100
9	DF105A	50		2.5		150	1m	100	2m	4	5m		
10	3DD6-T B	50		5				100		3			
11	3DD6B	50		5				100	5m	5	5m		
12	3DD12A	50	1M	5		150		100		4		2m	100
13	3DD15B	50	1M	5		150		100	5m	4		1m	50
14	3DD24A	50		2		150	5m	100		5		1m	50
15	3DD30A	50		3		200		100		5			
16	3DD50A	50		3		200		100		4		1m	50
17	3DD50B	50		3		300		100		4		1m	50
18	3DD101A	50	1M	5	1.5	150	5m	100	5m	4	5m	1m	50
19	3DD159B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
20	3DD301C	50		8		150		100		6			
21	DD16A	50		5		150		100		4			
22	DF105A	50		2.5		150		100		4			
23	3DD16A	50	1M	5		250	5m	100	5m	6	5m	0.5m	150
24	3DD102A	50	1M	5	1.5	250	5m	100	5m	6	1m	0.5m	150
25	3DD159B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
26	3DD159B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
27	3DD160B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
28	3DD161B	50	1M	5	2	150	3m	100	3m	5	1m		
29	3DD200	50	3M	6	2.5	300	5m	100	5m	6	1m	0.3m	300
30	3DA50D1	50	20M	8	2			110	7m	4	10m		
31	3DA50D1	50	20M	8	2			110	7m	4	10m		
32	3DD6D	50	1M	7.5	2			110	3m	5	3m		
33	3DD62D	50		7.5	2			110	7m	3	10m		
34	3DD63D	50		7.5	2			110	7m	3	10m		
35	3DK5A4	50		7.5	2			110	7m	5	10m		
36	3DK5A4	50		7.5	2			110	7m	5	10m		
37	3DD726A	50	1M	5	2	150	5m	110	5m	4	10m	1m	100
38	3DF5B	50		5		150	5m	110	3m	6	1m		
39	D552	50	1M	5		150	1m	110	5m	6	1m	1m	50
40	DF105A	50		2.5		150	5m	110	2m	4	5m		
41	3DD6D	50		7.5		100		110	7m	3	10m		
42	3DD6D	50		7.5				110	7m	3	10m		
43	3DD6D	50		7.5	2			110	3m	5	1m		
44	3DD6D	50		7.5	2			110	3m	5	1m		
45	3DD6D	50		7.5	2			110	7m	3	10m		
46	3DD6D	50		7.5				110	5m	3	10m		
47	3DD6D	50		5				110	5m	4	1m		
48	3DD6D	50		5	2			110	7m	3	10m		
49	3DD6D	50		5	2			110	7m	3	10m		
50	3DD6D	50		5				110	5m	4	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	1
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	2
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	3
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	4
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	5
2m	50	20		5	2.5	2		0.25	2.5		150	B2-01C	6
1.5m	50	20	270	10	2	2.5		0.25	2.5		150	B2-01C	7
2m	50	20		10	2	2.5		0.8	2.5		150	B2-01C	8
2m	30	10		10	2.5	1.5					150	B2-01C	9
1m	20	10		5	2.5	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	11
1m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	12
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	13
3m	100	7		20	0.25	2					175	B2-01C	14
2m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	15
2m	50	30		10	2	2					150	B2-01C	16
2m	50	30		10	2	2					150	B2-01C	17
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	18
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	19
1m	20	20		5	3	2					175	B2-01C	20
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C	21
1m	100	20		10	1	2					175	B2-01C	22
2m	50	30	270	5	2	1.5					125	F3-04B	23
2m	50	30	200	5	2	1.5				1 μ	150	B2-01C	24
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	25
1m	50	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	26
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	27
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01D	28
0.5m	100	30	120	5	2	1	1.5	0.3	3	1 μ	150		29
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5		175	B2-01C	30
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5		175	C3-02C	31
1m	50	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	32
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	B2-01C	33
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	C3-02C	34
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	C3-02C	35
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	B2-01C	36
2m	50	15		5	2	4		0.4	4		175	B2-01C	37
0.8m	50	15		10	2.5	1		0.25	2.5		150	B2-01C ϕ	38
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		150		39
2m	50	20		10	1	2		0.8	2.5		150	B2-01C	40
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	41
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	42
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	43
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	C3-02C	44
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	45
1.5m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	46
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	47
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	48
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	49
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率	特 征 频 率	最大 允 许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD6D	50		5	2			110	5m	4	5m		
2	3DD6D	50	1M	5	2			110	5m	5	1m		
3	3DD6D	50	1M	7.5	2	150	5m	110	5m	4	10m		
4	3DD6D	50	1M	5	2			110	3m	5	1m		
5	3DD6D	50	1M	5	2			110	3m	5	1m		
6	3DD62D	50		7.5	2			110	7m	3	10m		
7	3DD62D	50		7.5	2	110	7m	110	7m	3	10m		
8	3DD62D	50	1M	7.5	2			110	7m	5	10m		
9	3DD63D	50	1M	5	1.8			110	7m	3	10m		
10	3DD63D	50	10M	7.5	1.5			110	7m	3	10m		
11	3DD63D	50	3M	7.5	2			110	7m	3	10m		
12	3DD63D	50		7.5				110	7m	3	10m		
13	3DD63D	50		7.5	2			110	7m	3	10m		
14	3DD63D	50		7.5	2			110	7m	3	10m		
15	3DD63D	50		7.5	2			110	7m	3	10m		
16	3DD63D	50	1M	7.5	2			110	7m	5	10m		
17	3DD64D	50		5	2			110	5m	5	2m		
18	3DD64D	50		5	2			110	10m	5	10m		
19	3DD64D	50		5	2			110	10m	5	3m		
20	3DD63D	50		7.5				110		3			
21	3DD64D	50		5				110		5			
22	3DD6D	50	1M	5				110	5m	4	10m		
23	3DD6D	50		7.5				110	7m	5	1m		
24	3DD62D	50		7.5				110	7m	3	10m		
25	3DA27A	50	20M	5				120	15m	3	15m		
26	3DD6F	50	1M	5		120	5m	120	5m	4	5m	1m	20
27	3DD6F	50	10M	5		140	7m	120	7m	4	7m	1m	20
28	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	6	1m	0.5m	50
29	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	4	5m	1m	50
30	3DA27A	50	20M	5				120	15m	3	15m		
31	3DA30E	50	30M	5		120	10m	120	10m	4	10m		
32	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	4		1m	50
33	3DD24C	50	1M	5				120	5m	5	2m	3m	40
34	3DA27A	50	20M	5	2			120	15m	3	15m		
35	3DA27A	50	20M	5	2			120	15m	3	15m		
36	3DD6F	50		5				120	7m	4	10m		
37	3DD15C	50		5	2	200	5m	120	5m	4	5m	1m	50
38	3DD15C	50		5		200	5m	120	5m	4	1m	0.5m	50
39	3DD15C	50		7.5				120	5m	4	5m	1m	50
40	3DD15C	50	1M	5	2	200	5m	120	5m	4	5m		
41	3DD15C	50	1M	5	2	200	5m	120	5m	4	5m		
42	3DD15C	50	1M	5		200		120		4		1m	
43	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	4	5m	1m	50
44	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	5	5m	1m	100
45	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	4	5m	1m	50
46	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	4	5m	1m	50
47	3DD15C	50	1M	5		200	5m	120	5m	4	5m	1m	50
48	3DD15C	50	1M	5	1.3	200	5m	120	5m	4	5m	1m	50
49	3DD15D	50	1M	5		300	5m	120	5m	4	5m	1m	50
50	3DD24C	50	1M	5	1.2			120	5m	5	2m	50μ	40

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	
		min	max									
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.3	3		175	B2-01C
2m	50	40		10	2	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C
1m	20	10		5	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01Cφ
3m	50	15		5	2.5	1.2					175	B2-01C
3m	50	15		5	2.5	1.2					175	C3-02C
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C
2m	20	10		5	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C
2m	20	20	150	5	2.5	1.5		0.5	2.5		150	B2-01C
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C
2m	50	20		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	B2-01C
3m	20	20		10	2	2.5					175	B2-01C
1m	20	10	270	5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C
1m	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C
2m	20	20		5	2.5	2	1.5	0.5	2.5		150	B2-01C
1m	50	30	180	10	2	1.2	1.5	0.5	5		175	B2-01C
2m	50	20	200	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C
1μ	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C
2m	10	15		5	0.2	2	2		4			B2-01C
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C
5m	40	50	140	10	3	0.5		0.25	2.5		175	B2-01C
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C
2m	50	20	270	5	2.5	3					175	B2-01B
1m	50	20	200	10	2	1.5					175	B2-01Cφ
1m	50	20		5	3	1.5					175	B2-01C
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	A69
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.5	5		175	B2-01C
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C
2m	50	30		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	1μ	150	B2-01C
1m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C
0.3m	40	15		5	0.5	0.5		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD24C	50	1M	5	1.2			120	5m	5	2m	50μ	40
2	3DA27	50	5M	5				120	15m	1	15m		
3	3DA27	50	5M	5				120	15m	1	15m	3m	24
4	3DA27	50	5M	5				120	15m	5	15m		
5	3DA27A	50	20M	5				120	15m	3	15m		
6	3DA27A	50	20M	5				120	15m	3	15m		
7	3DA27A	50	20M	5				120	15m	3	15m	1m	24
8	2G730D	50	20M	5		120	5m	120	10m	4	5m	1m	24
9	2G730D	50	20M	5		120	5m	120	10m	4	5m	1m	24
10	3DD6C	50		5		200	3m	150	3m	5	1m		
11	3DD6C	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	15	1m		
12	3DD6C-T	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	5	1m		
13	3DD6C-T	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	5	1m		
14	3DD6E	50		7.5				150	7m	3	10m		
15	3DD6E	50		7.5				150	7m	3	10m		
16	3DD6E	50		5				150	5m	4	1m		
17	3DD6E	50		7.5	2			150	3m	5	1m		
18	3DD6E	50		7.5	2			150	3m	5	1m		
19	3DD6E	50		7.5				150	5m	3	10m		
20	3DD6E	50	1M	5	2			150	5m	5	1m		
21	3DD6E	50		7.5	2			150	7m	3	1m		
22	3DD6E	50		5	2			150	7m	3	1m		
23	3DD6E	50		5	2			150	7m	3	10m		
24	3DD6E	50	1M	7.5	2	200	5m	150	5m	4	10m		
25	3DD6E	50		5				150	5m	4	10m		
26	3DD6E	50	1M	5	2			150	3m	5	1m		
27	3DD6E	50	1M	5	2			150	3m	5	1m		
28	3DD6G	50		5				150	7m	4	10m		
29	3DD12B	50	1M	5		200	5m	150	10m	4	10m	1m	50
30	3DD15B	50	1M	5		150	5m	150	5m	4	5m	1m	50
31	3DD15C	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	5	1m	1m	50
32	3DD15C	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
33	3DD15C	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
34	3DD15C	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
35	3DD15C	50		5		200	5m	150	5m	4	5m		
36	3DD15C	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
37	3DD15C	50		5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
38	3DD15C	50		5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
39	3DD15C	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	5	5m	1m	50
40	3DD15D	50	1M	5	1.3	250	5m	150	5m	4	5m	1m	50
41	3DD15D	50		5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
42	3DD24D	50	1M	5	1.2		5m	150	5m	5	2m	50μ	40
43	3DD24D	50	1M	5	1.2			150	5m	5	2m	50μ	40
44	3DD50C	50	3M	5		300	5m	150	5m	4	5m	1m	50
45	3DD62E	50	1M	7	2			150	7m	5	10m		
46	3DD62E	50		7.5	2	150	7m	150	7m	3	10m		
47	3DD62E	50		7.5	2			150	7m	3	10m		
48	3DD62E	50		7.5				150	7m	3	10m		
49	3DD62E	50	1M	7.5	2			150	7m	5	10m		
50	3DD63E	50	3M	5	1.8			150	7m	3	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		饱 和 压 降		前 向 压 降		下 降 时 间		最 高 结 温		外 形		序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号	
		min	max											
0.3m	40	50		5	3	0.5		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C	1	
5m	24	10		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	2	
5m	24	10		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	3	
	7			5	1.5	1		1	5		175	B2-01C	4	
5m	24	10		5	1.5	3					175	C3-02C	5	
5m	24	10		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	6	
		10		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	7	
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	B2-01C	8	
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	C3-02C	9	
1m	30	15	180	10	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5		175	B2-01C	10	
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C	11	
1m	100	15	270	10	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	12	
1m	100	15	270	10	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	13	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	14	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	15	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	16	
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	17	
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	C3-02C	18	
5m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	19	
2m	50	40		10	2	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	20	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	21	
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	22	
2m	20	10		5	0.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	23	
1m	20	10		5	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01Cφ*	24	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	25	
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	B2-01C	26	
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	C3-02C	27	
	15		270	5	2.5	3					175	B2-01B	28	
2m	50	20		5	2	3		0.5	5		175	B2-01C	29	
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	30	
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01Cφ*	31	
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	1.5	1μ	175	B2-01C*	32	
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	1.5		175		33	
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C	34	
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5			B2-01C	35	
1m	50	20		5	2	0.8	0.8	0.25	2.5		175	B2-01C	36	
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	37	
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150		38	
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5	3μ	175	B2-01C	39	
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	40	
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	41	
0.3m	40	15		5	2.5	0.8		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C	42	
0.3m	40	50		5	3	0.8		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C	43	
2m	50	20		10	1.5	1		0.4	2		175	B2-01C	44	
2m	20	15		5	2.5	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	45	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	46	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5	1μ	175	C3-02C	47	
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	48	
2m	20	15		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	49	
2m	20	10	150	5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	50	

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD63E	50	10M	7.5	1.5			150	7m	3	10m		
2	3DD63E	50	3M	7.5	2			150	7m	3	10m		
3	3DD63E	50		7.5	2			150	7m	3	10m		
4	3DD63E	50		7.5				150	7m	3	10m		
5	3DD63E	50		5	2			150	5m	4	5m		
6	3DD63E	50		7.5	2			150	7m	3	10m		
7	3DD63E	50	1M	7.5	2			150	7m	5	1m		
8	3DD64E	50		5	2			150	5m	5	2m		
9	3DD64E	50		5	2			150	10m	5	10m		
10	3DD64E	50		5	2			150	10m	5	3m		
11	3DD101	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
12	3DD101B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
13	3DD101B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
14	3DD101B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
15	3DD101B	50	1M		1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
16	3DD101B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
17	3DD101B	50	1M		1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
18	3DD101B	50	1M			200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
19	3DD101B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	1m	1m	50
20	3DD101B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
21	3DD101B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	1m	1m	50
22	3DD101B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
23	3DD101B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
24	3DD101B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
25	3DD101B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
26	3DD102B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
27	3DD102B	50	1M		1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
28	3DD102B	50		5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
29	3DD102B	50	1M	5		250	5m	150	5m	4	1m	0.5m	150
30	3DD102B	50	1M		1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
31	3DD102B	50	1M			200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
32	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	1m	1m	50
33	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
34	3DD102B	50	1M	5	1.5	200		150		4		1m	
35	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
36	3DD102B	50	1M	5	1.3	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
37	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
38	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
39	3DD102B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
40	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	1m	0.1m	70
41	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
42	3DD102B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
43	3DD159C	50	1M	5	1.8	200	3m	150	3m	5	1m		
44	3DD159C	50	1M		2	200	3m	150	3m	5	1m		
45	3DD159C	50	1M		2	200	3m	150	3m	5	1m		
46	3DD160C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
47	3DD160C	50	1M		2	200	3m	150	3m	5	1m		
48	3DD160C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
49	3DD160C	50	1M			200	3m	150	3m	5	1m		
50	3DD161C	50	1M	5	1.8	200	3m	150	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数					饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序				
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号				
		min	max														
2m	20	20	200	5	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		150	B2-01C	1				
2m	20	10		5	2.5	1.5		175	B2-01C		2						
2m	20	10		5	2.5	1.5		175	B2-01C		3						
2m	20	10		5	2.5	1.5		175	B2-01C		4						
2m	20	10		5	2.5	1.5		175	B2-01C		5						
2m	20	10	200	5	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	6				
2m	20	15		5	2.5	1.5		175	B2-01C		7						
2m	50	20		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	8				
3m	20	10		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	9				
3m	20	20		10	2	2.5		0.4	2		175	B2-01C	10				
2m	50	20	200	5	2	0.8	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	11				
2m	50	20		5	2	0.8		175	B2-01C		12						
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	13				
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	14				
2m	50	20		5	2	1.5		175	B2-01C ϕ		15						
2m	50	20	200	5	2	0.8	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	16				
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	17				
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ^*	18				
2m	50	20		5	2	0.8		175	B2-01C ϕ		19						
2m	50	20		5	2	0.8		175	B2-01C		20						
2m	50	20	200	10	2	0.8	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	21				
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ^*	22				
2m	50	20		5	2	0.8		175	B2-01C ϕ		23						
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	24				
2m	50	20		5	2	0.8		175	B2-01C		25						
2m	50	20	200	5	2	0.8	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ^*	26				
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	27				
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	28				
2m	100	20		5	2	1.5					0.5	5	175	B2-01C	29		
2m	50	20		5	2	0.8					0.25	2.5	175	B2-01C *	30		
2m	50	20	200	5	2	0.8	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C *	31				
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	32				
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	33				
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	34				
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	35				
2m	50	20	200	5	2	0.8	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C *	36				
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C *	37				
2m	50	20		5	2	0.8					0.25	2.5	175	B2-01C	38		
2m	50	20		5	2	0.8					0.25	2.5	175	B2-01C *	39		
0.5m	50	20		10	2	0.8					0.25	2.5	175	B2-01C	40		
2m	50	20	120	5	2	0.8	0.8	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	41				
0.5m	50	20		5	2						1.2	1.5	0.25	2.5	175	B2-01C	42
1m	100	15		5	2.5						1.2	1.5	0.25	2.5	175	B2-01C	43
1m	100	15		5	2.5						1.2	1.5	0.25	2.5	175	B2-01C	44
1m	100	15		5	2.5						1.2	1.5	0.25	2.5	175	B2-01C ϕ	45
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C *	46				
1m	100	15		5	2.5	1.2					1.5	0.25	2.5	175	B2-01C *	47	
1m	100	15		5	2.5	1.2					1.5	0.25	2.5	175	B2-01C *	48	
1m	100	15		5	2.5	1.2					1.5	0.25	2.5	175	B2-01C *	49	
1m	100	15		5	2.5	1.2					1.5	0.25	2.5	175	C3-02C	50	

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD161C	50	1M			200	3m	150	3m	5	1m		
2	3DD161C	50	1M			200	3m	150	3m	5	1m		
3	3DD201	50		8		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
4	3DD201	50		8		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
5	3DD201	50		3		320	5m	150	5m	6	1m	5m	150
6	3DA27A	50	5M	5				150	15m	3	15m		
7	3DA27A	50	5M	5				150	15m	3	15m		
8	3DA27A	50	5M	5				150	15m	3	15m	1m	24
9	3DA27B	50	20M	5				150	15m	3	15m		
10	3DA27B	50	20M	5				150	15m	3	15m		
11	3DA27B	50	20M	5				150	15m	3	15m		
12	3DF5C	50		5	2	200	3m	150	3m	6	1m		
13	2G730E	50	20M	5		150	5m	150	5m	4	5m	1m	24
14	2G730E	50	20M	5		150	5m	150	15m	4	5m	1m	24
15	DD502C	50	1M	5		250	5m	150	5m	5	1m	1m	30
16	DS53	50	1M	8		200	5m	150	5m	5	1m	1m	50
17	DU55	50		5		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
18	D51A	50		5		200	5m	150	5m	4	5m		
19	3DD27B	50	20M	5				150	15m	3	15m		
20	3DD6E	50		7.5				150	7m	5	1m		
21	3DD6E	50	1M	5				150	5m	4	10m		
22	3DD6G	50	10M	5		180	7m	150	7m	4	7m	1m	20
23	3DD6G	50	1M	5		150	5m	150	5m	4	5m	1m	20
24	3DD15C	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
25	3DD15C	50		5		200	3m	150	3m	5	1m	0.5m	50
26	3DD15C	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
27	3DD16B	50	1M	5		350	5m	150	5m	6	5m	0.5m	150
28	3DD26C	50		5				150	5m	3	5m		
29	3DD62E	50		7.5				150	7m	3	10m		
30	3DD101B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
31	3DD101B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
32	3DD102A	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
33	3DD102B	50	1M	5		150	5m	150	5m	4	5m	2m	50
34	3DD102B	50	1M	5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
35	3DD159C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
36	3DD159C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
37	3DD160C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
38	3DD160C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
39	3DD160C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
40	3DD161C	50	1M	5		200	3m	150	3m	5	1m		
41	3DD201	50		5		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
42	3DD201	50		8		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
43	3DD601C	50		7.5				150	5m	4	10m		
44	3DD602C	50		7.5				150	5m	8	10m		
45	3DD603C	50		7.5				150	5m	4	10m		
46	3DD605C	50		7.5				150	5m	4	10m	0.5m	50
47	DD15D	50						150	3m	4	1m		
48	3DA27B	50	20M	5				150	15m	3	15m		
49	3DD6-TC	50		5				150		3			
50	3DD6C	50		5				150	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数		饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	1
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	2
		40	120	10	2	1.5	1.5	0.5	5	1μ	175	B2-01C	3
		40	120	10	2	1.5		0.5	5	1μ	150	B2-01C	4
		40	120	10	2	1.5		0.5	5	1μ	150	B2-01C	5
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	6
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	7
		10		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	8
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	9
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	10
1m	24	10		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	11
0.8m	100	15		10	1.5	1		0.25	2.5		150	B2-01C φ	12
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	B2-01C	13
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	C3-02C	14
2m	30	30	200	10	2.5	1.5					150	B2-01C φ*	15
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		150	B2-01C φ*	16
		40	120	10	2	1.5				1μ	150	B2-01C	17
2m	50	10		10	2.5	2	2	0.5	2.5		175	B2-01C	18
1m	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C	19
2m	20	10	270	5	2.5	1.5					175	B2-01C	20
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	21
2m	20	20		5	2.5	2	1.5	0.5	2.5		150	B2-01C	22
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	23
2m	50	20	120	10	2	1.5					175	B2-01C	24
1m	50	30	250	10	2	1.5					175	B2-01C	25
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	26
2m	50	30	270	5	2	1.5		0.5	5		125	A69	27
2m	20	20	400	5	3	2		0.3	3		150	B2-01C	28
2m	20	20		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	29
2m	50	20	200	5	2	5	0.8	0.25	2.5		175	B2-01C	30
2m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	31
2m	50	20	150	5	2	0.8					175	B2-01C	32
1m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	33
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	34
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	35
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C φ	36
1m	50	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	37
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	38
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	39
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	40
		40	120	10	2	1.5		0.5	5		150	B2-01C	41
		40	120	10	2	1.5		0.5	5		150	B2-01C	42
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	43
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	44
2m	50	20		5	2.5	2		0.25	2.5		150	B2-01C	45
		20		5	2.5	0.8		0.25	2.5		150	B2-01C	46
2m	50	30	270	10	2	1.5					175	B2-01C	47
1μ	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	48
2m	30	10		10	2.5	1.5						B2-01C	49
1m	20	10		5	2.5	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CR} (V)
1	3DD12B	50		5		200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
2	3DA27B	50	20M	5	2	160	5m	150	5m	5	5m	0.5m	24
3	3DD62E	50		7.5				150		4			
4	3DD63E	50		7.5				150		3			
5	3DD64E	50		5				150		5			
6	3DD101B	50	1M	5	1.5	200	5m	150	5m	4	5m	1m	50
7	3DD159C	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	5	1m		
8	3DD201	50		8		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
9	3DD201	50		8		350		150		6			
10	3DD301D	50		8		250		150		6			
11	DD16R	50		5		200		150		4			
12	DD200A	50	3M	6	2.5	300		150		6		0.3m	300
13	3DA27B	50	20M	5	2			150	15m	3	15m		
14	3DA27B	50	20M	5	2			150	15m	3	15m		
15	3DA50E1	50	20M	8	2			150	7m	4	10m		
16	3DA50E1	50	20M	8	2			150	7m	4	10m		
17	3DD6E	50	1M	7.5	2			150	3m	5	3m		
18	3DD16B	50	1M	5		350	5m	150	5m	6	5m	0.5m	150
19	3DD62E	50		7.5	2			150	7m	3	10m		
20	3DD63E	50		7.5	2			150	7m	3	10m		
21	3DD102B	50	1M	5	1.5	350	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
22	3DD159C	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	5	1m		
23	3DD159C	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	5	1m		
24	3DD160C	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	5	1m		
25	3DD161C	50	1M	5	2	200	3m	150	3m	5	1m		
26	3DD201	50		8		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
27	3DD201	50		8	1.5	320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
28	3DD201	50		8		320	5m	150	5m	6	1m	0.5m	150
29	3DK3173	50	10M	7		350	5m	150	5m	7	1m	0.1m	200
30	3DK5A5	50		7.5	2			150	7m	5	10m		
31	3DK5A5	50		7.5	2			150	7m	5	10m		
32	BU407	50	3M	5		330	5m	150	5m	6	5m	0.1m	150
33	3DD24D	50	1M	5				160	5m	5	2m	3m	40
34	3DD6F	50	5M	5	2	200	3m	180	3m	5	3m	1m	30
35	3DA27C	50	20M	5	2	200	5m	180	5m	5	5m	0.5m	24
36	3DD62F	50		7.5				180		4			
37	3DA27C	50	20M	5				180	15m	3	15m		
38	3DA27C	50	20M	5	2			180	15m	3	15m		
39	3DA27C	50	20M	5	2			180	15m	3	15m		
40	3DA27C	50	20M	5				180	15m	3	15m		
41	3DA27C	50	20M	5		200	15m	180	15m	4	15m	0.5m	24
42	3DD6H	50	1M	5		180	5m	180	5m	4	5m	1m	20
43	3DD6F	50		7.5				180	7m	3	1m		
44	3DD6F	50		7.5				180	7m	3	1m		
45	3DD6F	50	1M	5	2			180	5m	5	1m		
46	3DD6H	50		5				180	7m	4	10m		
47	3DD62F	50		7.5	2	180	7m	180	7m	3	10m		
48	3DA27B	50	5M	5				180	15m	3	15m		
49	3DA27B	50	5M	5				180	15m	3	15m		
50	3DA27B	50	5M	5				180	15m	3	15m	1m	24

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形 号	
		min	max										
2m	50	20		5	2	2		0.5	5		175	B2-01C	1
1m	24	40	150	5	1.5	1	1.5	1	5		150	B2-01C, C3-02C	2
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	C3-02C	3
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	B2-01C	4
3m	20	20		10	2	2.5					175	B2-01C	5
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	6
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	7
		40	120	10	2	1.5		0.5	5	1μ	150	B2-01C	8
0.5m	150	40	120	10	2	1.5					150	B2-01C	9
1m	20	30		5	3	1.5					175	B2-01C	10
2m	50	20		5	2	0.8					175	B2-01C	11
0.5m	150	30	120	5	2	1.5	1.5	0.3	3	1μ	150	B2-01C	12
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C	13
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	14
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5		175	B2-01C	15
1m	20	20		5	2.5	1.5		1	5		175	C3-02C	16
1m	50	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	17
2m	50	30	270	5	2	1.5				1μ	125	F3-04B	18
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	B2-01C	19
2m	20	10		5	2.5	0.8					175	C3-02C	20
2m	50	30	200	5	2	1.5				1μ	150	B2-01C	21
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	22
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	23
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	24
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	25
		40	120	10	2	1.5		0.5	5		150	F3-03A	26
		40	120	10	2	1.5		0.5	5	1μ	150	B2-01C	27
		40	120	10	2	1.5		0.5	5	1μ	150	B2-01C	28
1m	60	15		1	1	1	1.2	0.5	5	0.5μ	150	F3-03A	29
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	C3-02C	30
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	B2-01C	31
0.1m	100	40		5	2	1	1.5	0.4	4	0.75μ	150	F3-03A	32
5m	40	50	140	10	3	0.5		0.25	2.5		175	B2-01C	33
1m	30	40	150	10	2	1.2	1.5	0.4	2		150	B3-01C, C3-02C	34
1m	24	40	150	5	1.5	1	1.5	1	5		150	B2-01C, C3-02C	35
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	C3-02C	36
1m	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	37
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C	38
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	39
1m	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C	40
1m	24	20		5	1.5	1	1.8	1	5		150	B2-01C	41
2m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	42
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	43
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	44
2m	50	40		10	2	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	45
		15	270	5	2.5	3					175	B2-01C	46
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	47
5m	24	15		5	1.5	3		1			175	B2-01C	48
		15		5	1.5	3		1			175	C3-02C	49
5m	24	10		5	1.5	3		1			175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DA27C	50	20M	5				180	15m	3	15m		
2	3DA27C	50	20M	5				180	15m	3	15m		
3	3DA27C	50	20M	5				180	15m	3	15m	1m	24
4	2G730F	50	20M	5		180	5m	180	5m	4	5m	1m	24
5	2G730F	50	20M	5		180	5m	180	5m	4	5m	1m	24
6	3DD6D	50		5		250	3m	200	3m	5	1m		
7	3DD6D	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
8	3DD6D-T	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
9	3DD6F	50		7.5	2	200	3m	200	3m	5	1m		
10	3DD6F	50		7.5	2	200	3m	200	3m	5	1m		
11	3DD6F	50		5				200	5m	4	1m		
12	3DD6F	50	10M	5	2			200	3m	5	1m		
13	3DD6F	50	10M	5	2			200	3m	5	1m		
14	3DD6I	50		5				200	7m	4	10m		
15	3DD12B	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	100
16	3DD12B	50		5		250	5m	200	5m	4	5m		
17	3DD12B	50	1M	5	0.8	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
18	3DD12B	50	1M	5	0.8	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
19	3DD12B	50	1M	5	2	250	5m	200	5m	5	2m	1m	100
20	3DD12B	50		5		250	5m	200	10m	4	10m	1m	100
21	3DD12B	50	1M	2	2	400	2m	200	5m	4	5m		
22	3DD12B	50		3		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
23	3DD13B	50	1M	2	1.7	250	5m	200	5m	5	2m	1m	100
24	3DD13B	50	1M	5		250	5m	200	10m	4	2m	1m	100
25	3DD14A	50	1M	5	1.7	500	5m	200	5m	5	5m	1m	500
26	3DD14B	50	1M	3	1.7	600	5m	200	5m	5	5m	1m	500
27	3DD14C	50	1M	5	1.7	700	5m	200	5m	5	5m	1m	500
28	3DD15C	50	1M	3		200	5m	200	5m	4	5m	1m	50
29	3DD15D	50		5		300	5m	200	5m	4	5m		
30	3DD15D	50		7.5				200	5m	4	5m	1m	50
31	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
32	3DD15D	50		5		300	5m	200	5m	6	1m	0.5m	50
33	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	5	5m	1m	100
34	3DD15D	50	1M	5		300		200		4		1m	
35	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	5m	1m	150
36	3DD15D	50		5		300	1m	200	5m	4	5m	1m	50
37	3DD15D	50		5		300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
38	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
39	3DD15D	50	1M	5	1.5	300	5m	200	5m	5	1m	1m	50
40	3DD15D	50	1M	5	1.5	300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
41	3DD15D	50		5	2	300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
42	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
43	3DD15D	50	1M	5	2	300	5m	200	5m	4	5m		
44	3DD15D	50	1M	5	2	300	5m	200	5m	4	5m		
45	3DD15D	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	5	5m	1m	50
46	3DD15D	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
47	3DD15E	50	1M	5	1.3	300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
48	3DD24B	50	1M	2	2			200	3m	5	1m		
49	3DD24E	50	1M	5	1.2			200	5m	5	2m	0.3m	40
50	3DD24E	50	1M	1.2	1.2			200	5m	5	2m	0.3m	40

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
5m	24	15		5	1.5	3		1			175	B2-01C	1
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	2
		10		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	3
5m	24	15		5	4		3	0.4	4		175	B2-01C	4
5m	24	15		5	4		3	0.4	4		175	C3-02C	5
1m	30	15	180	10	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5			B2-01C	6
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C	7
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	8
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	9
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	C3-02C	10
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	11
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	B2-01C	12
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	C3-02C	13
		15	270	5	2.5	3					175	B2-01B*	14
2m	50	15	270	10	2	3					175	B2-01C*	15
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.5	5			B2-01C	16
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	0.5		175	B2-01C	17
2m	50	20		5	2	1.5					175		18
2m	50	40	200	10	2	3		0.5	5		175	B2-01C	19
2m	50	20		5	2	3		0.5	5		130	B2-01C	20
1m	50	15		5	2	2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C φ	21
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	22
2m	50	40		10	2	3		0.2	2		150	B2-01C	23
2m	50	20		5	1	3		0.2	2	1μ	175	B2-01C*	24
2m	200	20		10	1.5	4		1	3		150	B2-01C	25
2m	200	20		10	1.5	4		1	3		150	B2-01C	26
2m	200	20		10	1.5	4		1	3		150	B2-01C	27
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	28
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	29
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	30
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	31
1m	50	20	200	5	3	1.2	1.5	0.3	3	1μ	175	B2-01C	32
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.5	5		175	B2-01C	33
2m	50	20				1.5					150	B2-01C*	34
2m	50	30		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C*	35
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C	36
2m	55	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150		37
1m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C	38
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C φ*	39
2m	50	20		10	2	1.5				1μ	175	B2-01C*	40
2m	50	20		10	2	1.5			1.5		175	B2-01C φ	41
2m	50	20		10	2	1.5		0.25					42
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	43
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175		44
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5	3μ	175	B2-01C	45
1m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	46
2m	50	20	200	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C	47
1m	100	7		20	0.25	2		0.25	1.5		175	B2-01C	48
0.5m	40	15		5	0.5	0.8		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C	49
0.5m	40	50		5	3	0.8		0.25	2.5	1μ	175		50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD50D	50	3M	5									
2	3DD50D	50	3M	1.2		400	5m	200	15m	3	15m	1m	24
3	3DD62F	50		7.5				200	5m	4	5m	1m	50
4	3DD63F	50	3M	7.5	2			200	7m	3	10m		
5	3DD63F	50		7.5				200	7m	3	10m		
6	3DD63F	50	1M	7.5	2	250	5m	200	5m	4	10m		
7	3DD101C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
8	3DD101C	50	1M		1.3	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
9	3DD101C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
10	3DD101C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
11	3DD101C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
12	3DD101C	50	1M	6		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
13	3DD101C	50	1M		1.3	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
14	3DD101C	50	1M			250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
15	3DD101C	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	1m	1m	50
16	3DD101C	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
17	3DD101C	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
18	3DD101C	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	1m	1m	50
19	3DD101C	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
20	3DD101C	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
21	3DD101C	50	1M	5	1.3	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
22	3DD102C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
23	3DD102C	50	1M		1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
24	3DD102C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
25	3DD102C	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	1m	0.5m	150
26	3DD102C	50	1M		1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
27	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
28	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
29	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
30	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
31	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	1m	0.1m	50
32	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
33	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
34	3DD102C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
35	3DD103A	50	1M	3	1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
36	3DD103A	50	1M		1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
37	3DD103A	50	1M	3	1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
38	3DD103A	20	1M	3	1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	200
39	3DD103A	50	1M		1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
40	3DD103A	50	1M	3	1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
41	3DD103A	50	1M			300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
42	3DD103A	50		3	1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
43	3DD104A	50		3	1.7	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
44	3DD104A	50	1M	3	2	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
45	3DD104A	50	1M		2	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
46	3DD104A	50	1M	3	2	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
47	3DD104A	50	1M		2	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
48	3DD104A	50	1M	3	2	300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
49	3DD104A	50	1M			300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
50	3DD159D	50	1M	5	1.8	250	3m	200	3m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				炮 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{IM} (°C)		
		min	max										
2m	50	10		5	1.5	3		0.5	2.5		175	B2-01C	1
2m	20	20		10	1.5	1		0.4	2		175	B2-01C	2
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	C3-02C	3
2m	20	10		5	2.5	1.5					175	B2-01C	4
2m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	5
1m	20	10		5	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C	6
2m	50	20	200	5	2	1.5					175	B2-01C φ	7
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ	8
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	9
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	10
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ	11
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	12
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	13
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	14
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ	15
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ	16
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	17
2m	50	20		10	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	18
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ	19
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	20
2m	50	20	200	5	2	1.5					175	B2-01C	21
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ*	22
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C*	23
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C*	24
2m	150	20		5	2	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	25
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C*	26
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C*	27
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	28
2m	50	20			1	1					175	B2-01C*	29
2m	50	20		5	2		1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	30
0.5m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	31
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C*	32
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C*	33
0.5m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	34
		20		10	1.5	2					175	B2-01C φ	35
		20		10	1.5	2					175	B2-01C φ	36
0.5m	100	20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C φ	37
		30		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	38
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	39
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	40
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C φ	41
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	42
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C*	43
		20		10	1.5	2					175	B2-01C*	44
		20		10	1.5	2					175	B2-01C*	45
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C*	46
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C*	47
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	48
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	49
1m	100	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD159D	50	1M	5		250	3m	200	3m	5	5m		
2	3DD159D	50	1M		2	250	3m	200	3m	5	5m		
3	3DD159D	50	1M		2	250	3m	200	3m	5	5m		
4	3DD159D	50	1M		2	250	3m	200	3m	5	1m		
5	3DD160D	50	1M	5		250	3m	200	3m	5	1m		
6	3DD160D	50	1M		2	250	3m	200	3m	5	1m		
7	3DD160D	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
8	3DD161D	50	1M	5	1.8	250	3m	200	3m	5	1m		
9	3DD161D	50	1M		2	250	3m	200	3m	5	1m		
10	3DD161D	50	1M		2	250	3m	200	3m	5	1m		
11	3DD208	50		3		300	5m	200	5m	6	1m		
12	3DD502D	50	1M	5		300	5m	200	5m	5	1m	1m	30
13	3DD726B	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	10m	1m	100
14	3DA27C	50	5M	5				200	15m	3	15m	1m	24
15	3DA27C	50	1M	5				200	5m	3	15m		
16	3DA27D	50	10M	5				200	15m	3	15m		
17	3DA27D	50	10M	5				200	15m	3	15m	1m	24
18	3DA27D	50	20M	5				200	15m	3	15m	0.5m	100
19	3DA58A	50		3		300	5m	200	5m	6	5m	0.1m	200
20	3DA58A	50		3		300	1m	200	1m	6	1m		
21	3DA58A	50		3		300	1m	200	1m	6	1m	0.1m	700
22	3DA58A	50	1M	3	1.5	300	5m	200	5m	6	5m	0.5m	100
23	3DA58A	50	1M	3		300	5m	200	5m	6	5m	5m	100
24	3DF5D	50		5	2	250	3m	200	3m	6	1m		
25	3DF105A	50		3	2	300	3m	200	3m	5	2m		
26	2G730G	50	20M	5		200	5m	200	10m	4	5m	1m	24
27	2G730G	50	20M	5		200	5m	200	10m	4	5m	1m	24
28	DD03D	50		3		300	5m	200	5m	6	1m		
29	DS54	50	1M	5		250	5m	200	5m	5	1m	1m	50
30	DU51	50		3				200	5m	6	1m		
31	DF105B	50		2.5		400	1m	200	2m	4	5m		
32	DS1B	50		5		250	5m	200	5m	4	5m		
33	3DD6F	50	1M	5				200	5m	4	10m		
34	3DD6I	50	1M	5		200	5m	200	5m	4	5m	1m	20
35	3DD12B	50	1M	5				200	7m	5	1m		
36	3DD12B	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
37	3DD15D	50	10M	5		250	3m	200	3m	6	1m	1m	50
38	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	5m	1m	50
39	3DA27D	50	20M	5	2			200	15m	3	15m		
40	3DA27D	50	20M	5	2			200	15m	3	15m		
41	3DD6F	50	1M	7.5	2			200	3m	5	3m		
42	3DD16C	50	1M	5		400	5m	200	5m	6	5m	0.5m	150
43	3DD102C	50	1M	5	1.5	400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
44	3DD104A	50	1M	3		300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
45	3DD159D	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
46	3DD159D	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
47	3DD160D	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
48	3DD161D	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
49	3DD201	50		8		400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
50	3DD208	50		3	1.5	300	5m	200	5m	6	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C φ	1
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C φ	2
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	3
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C φ	4
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C *	5
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C *	6
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	7
1m	100	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	8
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	9
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	10
0.1m	50	30	250	10	0.5	2		0.1	1		150	B2-01C	11
2m	30	30	200	10	2.5	1.5					150	B2-01C φ *	12
2m	50	15		5	2	4		0.4	4		175	B2-01C	13
		10		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	14
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	15
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	16
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	17
		10		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	18
		20		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	19
		30		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	20
		30		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	21
		20		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	22
		20		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	23
0.8m	100	15		10	2.5	1		0.25	2.5		150	B2-01C φ	24
1m	100	7	180	10	1.5	1.5		0.35	1.75		175	B2-01C *	25
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	B2-01C	26
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	C3-02C	27
1m	50	30	250	10	0.5	2		0.1	1		150	B2-01C	28
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150		29
0.1m	50	30	250	10	0.5	2					150	B2-01C	30
2m	100	20		10	1	2		0.8	2.5		150	B2-01C	31
2m	50	10		10	2.5	2	2	0.5	2.5			B2-01C	32
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	33
20m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	34
2m	20	20	270	10	2	1.5					150	B2-01C	35
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	36
2m	50	20		10	2	1.5	1.8	0.25	2.5		150	B2-01C	37
2m	50	20	120	10	2	1.5					175	B2-01C	38
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C	39
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	40
1m	100	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	41
2m	50	30	270	5	2	1.5				1μ	125	F3-04B	42
2m	50	30	200	5	2	1.5				1μ	150	B2-01C	43
0.5m	100	10		10	1.5	2		1	3	1μ	175	B2-01C	44
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	45
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	46
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	47
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01D	48
		40	120	10	2	1.5				1μ	150	B2-01C	49
0.1m	50	30	250	10	0.5	2		0.1	1		150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBQ}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD208	50		3		300	5m	200	5m	6	1m		
2	3DK5A6	50		7.5	2			200	7m	5	10m		
3	3DK5A6	50		7.5	2			200	7m	5	10m		
4	BU406	50	3M	5		400	5m	200	5m	6	5m	0.1m	150
5	3DA27D	50	20M	5				200	15m	3	15m		
6	3DA3175	50	40M	7		400	1m	200	1m	6	1m	0.1m	200
7	3DD6-TD	50		5				200		3			
8	3DD6D	50		5				200	5m	5	5m		
9	3DD6G	50	5M	5	2	220	3m	200	3m	5	3m	1m	30
10	3DD12B	50	1M	5		250		200		4		2m	100
11	3DD13B	50	1M	2		250		200		4		1m	100
12	3DD14B	50	1M	3		600		200		4			
13	3DD14C	50	1M	3		700		200		4			
14	3DD15D	50	1M	5		320	5m	200	5m	6	5m	1m	250
15	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	4		1m	50
16	3DD15D	50	5M	5	2	250	3m	200	3m	5	3m	1m	50
17	3DA27D	50	20M	5	2	220	5m	200	5m	5	5m	0.5m	24
18	3DD30B	50		3		400		200		4		1m	50
19	3DD50D	50		3		500		200		4		1m	50
20	3DD101C	50	1M	5	1.5	250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
21	3DD104A	50	1M	3		300		200		4		0.1m	100
22	3DD159D	50	1M	5	2	250	3m	200	3m	5	1m		
23	3DD159D	50	5M	5	2	250	1m	200	1m	5	1m	1m	30
24	3DD160D	50	5M	5	2	250	1m	200	1m	5	1m	1m	30
25	3DD161D	50	5M	5	2	250	1m	200	1m	5	1m	1m	30
26	3DD208	50		3		300	5m	200	5m	6	1m		
27	3DD406	50	10M	7	2.5	400	5m	200	5m	6	1m	5m	400
28	BU406	50	4M	15	2.4	400		200	10m	5		5m	400
29	DD16C	50		5		250		200		4			
30	DF13A	50		3				200		4			
31	DF15A	50		5				200		4			
32	DF105B	50		2.5		400		200		4			
33	3DD15D	50	1M	5		320	5m	200	5m	6	1m	0.5m	50
34	3DD15D	50		5		300	3m	200	3m	5	1m	0.5m	150
35	3DD15D	50	1M	5		300	5m	200	5m	4	5m	1μ	50
36	3DD16C	50	1M	5		400	5m	200	5m	6	5m	0.5m	150
37	3DD26D	50		5				200	5m	3	5m		
38	3DD101C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
39	3DD101C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
40	3DD102C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
41	3DD102C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	2m	50
42	3DD102C	50	1M	5		250	5m	200	5m	4	5m	1m	50
43	3DD104A	50	1M	3		300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
44	3DD104A	50	1M	3		300	5m	200	5m	4	5m	0.1m	100
45	3DD114A	50		3		300	5m	200	5m	6	0.5m	0.1m	100
46	3DD159D	50	1M	5		250	3m	200	3m	5	1m		
47	3DD159D	50	1M	5		250	3m	200	3m	5	1m		
48	3DD160D	50	1M	5		250	3m	200	3m	5	1m		
49	3DD160D	50	1M	5		250	3m	200	3m	5	1m		
50	3DD161D	50	1M	5		250	3m	200	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号					
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	号					
		min	max														
0.1m	50	30	250	10	0.5	2	1.5	0.1	1	0.75 μ	150	B2-01C	1				
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	C3-02C	2				
2m	20	10		5	5	0.8		0.5	5		175	B2-01C	3				
0.1m	100	40		5	2	1		0.4	4		150	F3-03A	4				
1 μ	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	5				
2m	30	10	150	1	1	0.5	1.5	0.5	5	0.75 μ	150	F3-03A	6				
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.5	2.5		175	B2-01C	7				
1m	30	40		10	2	1.2		0.4	2		150	B2-01C	8				
1m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C, C3-01C	9				
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	10				
2m	50	20	100	5	1	3	0.25	2.5	0.8 μ	0.8 μ	175	B2-01C	11				
2m	50	10		10	1.5	3					175	B2-01C	12				
2m	50	10		10	1.5	3					175	B2-01C	13				
1m	160	40		10	2	1					150	F3-03A	14				
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	15				
2m	50	40	150	10	2	1.5	1.2	0.25	2	2 μ	150	B2-01C	16				
1m	24	40	150	5	1.5	1	1.5	1	5		150	B2-01C, C3-02C	17				
2m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	18				
2m	50	30		10	2	2					150	B2-01C	19				
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	20				
1m	100	15	270	10	1.5	2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	21				
1m	30	40		150	10	2					1.2	1.5	0.4	2	175	B2-01C	22
1m	30	40		150	10	2					1.2	1.5	0.4	2	150	B2-01C	23
1m	30	40		150	10	2					1.2	1.5	0.4	2	150	B2-01C	24
1m	30	40		150	10	2					1.2	1.5	0.4	2	150	C3-02C	25
0.1m	50	30	250	10	0.5	2	1.2	0.1	1		150	B2-01C	26				
5m	200	10	60	1.5	5	1		1.2	0.5		5	150	F3-03A	27			
1m☆	5	10		3	2	1		1.2	0.5		5	150	F3-03A	28			
2m	50	20		5	2	1.5						175	B2-01C	29			
1m	100	20		10	1.5	1.5						170	C3-02C	30			
1m	100	30	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	5		170	C3-02C	31				
1m	100	20		10	1	2					175	B2-01C	32				
1m	50	30		10	2	1.2					175	B2-01C	33				
1m	50	30		10	2	1.5					175	B2-01C	34				
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	35				
2m	20	30	270	5	2	1.5	1.5	0.5	5		125		36				
2m	50	20	400	5	3	2		0.03	3		150	B2-01C	37				
2m	50	20	200	5	2	5		0.25	2.5		175	B2-01C	38				
2m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	39				
2m	5	20	150	5	2	1.5					175	B2-01C	40				
1m	50	20	180	5	2	0.8	0.25	0.25	2.5		175	B2-01C	41				
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	42				
		10	100	10	1.5	2					175	B2-01C	43				
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	44				
1m	100	7	50	10	1.5	2					175	B2-01C	45				
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	46				
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C φ	47				
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	48				
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	49				
2m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	50				

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD201	50		8		400	5m	200	5m	6	1m	0.5m	150
2	3DD208	50		3		300	5m	200	5m	6	1m		
3	3DD601D	50		7.5				200	5m	4	10m		
4	3DD602D	50		7.5				200	5m	3	10m		
5	3DD603D	50		7.5				200	5m	4	10m		
6	3DD605D	50	1M	7.5				200	5m	4	10m	0.5m	50
7	D050B	50		5		600	5m	200	3m	4	1m	0.1m	100
8	DF105B	50		2.5		400	1m	200	2m	4	5m		
9	3DA27D	50	11M	5		250	15m	210	15m	4	15m	0.5m	24
10	3DD6J	50	1M	5		220	5m	220	5m	4	5m	1m	20
11	3DD62G	50		7.5				230		4			
12	3DD63G	50		7.5				230		3			
13	3DD64G	50		5				230		5			
14	3DD6-TE	50		5				250		3			
15	3DD6E	50		5				250	5m	5	5m		
16	3DD12C	50		5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
17	3DD101D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
18	3DD159E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
19	DD16D	50		5	2	300		250		4			
20	3DA27F	50	20M	5				250	15m	3	15m		
21	3DD6E	50	1M	7.5	2	250	5m	250	5m	4	10m		
22	3DD6E	50		5		350	3m	250	3m	5	1m		
23	3DD6E	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
24	3DD6E-T	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
25	3DD6E-T	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
26	3DD6G	50	1M	5	2			250	3m	5	1m		
27	3DD6G	50	1M	5	2			250	3m	5	1m		
28	3DD12D	50				300		250		4		1m	
29	3DD15D	50	1M	5		250	5m	250	5m	4	5m	1m	50
30	3DD15E	50	1M	5	1.5	350	5m	250	5m	4	5m	1m	50
31	3DD15E	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
32	3DD15E	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	5	5m	1m	50
33	3DD50E	50	3M	5		500	5m	250	5m	4	5m	1m	50
34	3DD101	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
35	3DD101	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
36	3DD101D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
37	3DD101D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
38	3DD101D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
39	3DD101D	50	1M		1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
40	3DD101D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
41	3DD101D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
42	3DD101D	50	1M		1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
43	3DD101D	50	1M			300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
44	3DD101D	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	1m	1m	50
45	3DD101D	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
46	3DD101D	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	1m	1m	50
47	3DD101D	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
48	3DD101D	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
49	3DD101D	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
50	3DD102D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	50	40	120	5	2	1.5		0.5	5		150	B2-01C	1
0.1m	50	30	250	10	0.5	2		0.1	1		150	B2-01C	2
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	3
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	4
2m	50	20		5	2.5	2		0.25	2.5		150	B2-01C	5
1.5m	50	20		5	2.5	0.8		0.25	2.5		150	B2-01C	6
2m	100	20	270	10	2	2.5		0.8	2.5		150	B2-01C	7
1m	24	20		5	1.5	1	1.8	1	5		150	B2-01C	8
20m	20	20	120	5	2.5	3					175	B2-01C	9
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	C3-02C	11
2m	20	20		5	2.5	1.5					175	B2-01C	12
3m	20	20		10	2	2.5					175	B2-01C	16
2m	30	10		10	2.5	1.5					175	B2-01C	14
1m	20	10		5	2.5	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	15
2m	50	20		5	2	2		0.5	5		175	B2-01C	16
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	17
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	18
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	19
1 μ	24	10		5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	20
1m	20	10		5	2.5	1.5	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C φ *	21
1m	30	15	180	10	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5		175	B2-01C	22
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C	23
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	24
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	25
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	B2-01C	26
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	C3-01C	27
2m	20	20			1.5							B2-01C *	28
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	29
2m	50	20		10	2	1.5				1 μ	175	B2-01C +	30
1m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	31
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5	3 μ	175	B2-01C	32
2m	50	20		10	1.5	1		0.4	2		175	B2-01C	33
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	34
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ	35
2m	50	20	200	5	2	1.5					175	B2-01C φ	36
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	37
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	38
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ	39
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	40
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ	41
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	42
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ	43
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ	44
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C φ	45
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ	46
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ	47
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	48
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	49
2m	50	20	200	5	2	1.5					175	B2-01C φ *	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允 许电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3D D102D	50	1M		1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
2	3D D102D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
3	3D D102D	50	1M		1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
4	3D D102D	50	1M			300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
5	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	1m	1m	50
6	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
7	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
8	3D D102D	50	1M	5	1.3	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
9	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
10	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
11	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
12	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
13	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	1m	0.1m	50
14	3D D102D	50	1M	5	1.5	300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
15	3D D159E	50	1M	5	1.8	350	3m	250	3m	5	1m		
16	3D D159E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
17	3D D159E	50	1M		2	350	3m	250	3m	5	1m		
18	3D D159E	50	1M		2	350	3m	250	3m	5	1m		
19	3D D159E	50	1M		2	350	3m	250	3m	5	1m		
20	3D D160E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
21	3D D160E	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
22	3D D160E	50	1M		2	350	3m	250	3m	5	1m		
23	3D D161E	50	1M	5	1.8	350	3m	250	3m	5	1m		
24	3D D161E	50	1M		2	350	3m	250	3m	5	1m		
25	3D D161E	50	1M		2	350	3m	250	3m	5	1m		
26	3D A27D	50	1M	5				250	15m	3	15m		
27	3D A27D	50	1M	5				250	15m	3	15m		
28	3D A27E	50	20M	5				250	15m	3	15m		
29	3D A27E	50	20M	5				250	15m	3	15m		
30	3D F5E	50		5	2	350	3m	250	3m	6	1m		
31	2G730H	50	20M	5		250	5m	250	10m	4	5m	1m	24
32	2G730H	50	20M	5		250	5m	250	10m	4	5m	1m	24
33	3D D6G	50	1M	5		250	5m	250	5m	4	10m		
34	3D D15E	50	10M	5		300	3m	250	3m	6	1m	1m	50
35	3D D101D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
36	3D D102D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
37	3D D102D	50	1M	5		250	5m	250	5m	4	5m	2m	50
38	3D D102D	50	1M	5		300	5m	250	5m	4	5m	1m	50
39	3D D159E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
40	3D D159E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
41	3D D160E	50	1M	5				250	3m	5	1m		
42	3D D160E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
43	3D D160E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
44	3D D161E	50	1M	5		350	3m	250	3m	5	1m		
45	3D D601E	50		7.5		350	3m	250	5m	4	10m		
46	3D D602E	50		7.5				250	5m	8	10m		
47	3D D603E	50		7.5				250	5m	4	10m		
48	3D D605E	50		7.5				250	5m	4	10m	0.5m	50
49	3D A27E	50	20M	5	2			250	15m	3	15m		
50	3D A27E	50	20M	5	2			250	15m	3	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	1
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	2
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	3
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	4
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	5
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	6
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	7
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	8
0.5m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	9
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	10
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	11
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	12
0.5m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	13
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	14
1m	100	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	15
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	16
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C φ	17
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	18
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C φ	19
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C *	20
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C *	21
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C *	22
1m	100	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	23
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	24
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	25
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	26
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	27
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	B2-01C	28
5m	24	15		5	1.5	3		1	5		175	C3-02C	29
0.8m	100	15		10	2.5	1		0.25	2.5		150	B2-01C φ	30
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	B2-01C	31
5m	24	15		5	4	2	3	0.4	4		175	C3-02C	32
1m	20	10		5	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	33
2m	50	20		10	2	1.5	1.8	0.25	2.5		150	B2-01C	34
2m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	35
2m	50	20	150	5	2	1.5					175	B2-01C	36
1m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	37
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	38
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	39
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C φ	40
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	41
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	42
1m	150	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	43
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	44
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	45
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	46
2m	50	20		5	2.5	2		0.25	2.5		150	B2-01C	47
2m	50	20		5	2.5	0.8		0.25	2.5		150	B2-01C	48
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	B2-01C	49
1m	24	20	180	5	1.5	1.3		1	5		175	C3-02C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD6G	50	1M	7.5	2			250	3m	5	3m		
2	3DD159E	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
3	3DD159E	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
4	3DD160E	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
5	3DD161E	50	1M	5	2	350	3m	250	3m	5	1m		
6	3DD6H	50	1M	7.5	2			300	3m	5	1m		
7	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
8	3DD159F	50	1M	5	2	400	3m	300	3m	5	1m		
9	3DD159F	50	1M	5	2	400	3m	300	3m	5	1m		
10	3DD160F	50	1M	5	2	400	3m	300	3m	5	1m		
11	3DD161F	50	1M	5	2	400	3m	300	3m	5	1m		
12	3DD259A	50	1M	3.5	2	500	3m	300	3m	5	1m		
13	3DD260A	50	1M	3.5	2	500	3m	300	3m	5	1m		
14	3DD261A	50	1M	3.5	2	500	3m	300	3m	5	1m		
15	3DD12C	50	1M	5				300	7m	5	1m		
16	3DD12C	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
17	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
18	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	1m	0.5m	50
19	3DD15E	50		5		400	3m	300	3m	5	1m	0.5m	150
20	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
21	3DD15E	50	1M	5		350	3m	300	3m	6	1m	1m	50
22	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
23	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
24	3DD102E	50	1M	5		300	5m	300	5m	4	5m	2m	50
25	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
26	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
27	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
28	3DD114B	50		3		600	5m	300	5m	6	0.5m	0.1m	100
29	3DD159F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		
30	3DD159F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		
31	3DD160F	50	1M	5		450	3m	300	3m	5	1m		
32	3DD160F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		
33	3DD160F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		
34	3DD161F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		
35	3DD259A	50	1M	3.5		500	3m	300	3m	5	1m		
36	3DD260A	50	1M	3.5		500	3m	300	3m	5	1m		
37	3DD260A	50	1M	3		500	3m	300	3m	5	1m		
38	3DD261A	50	1M	3.5		500	3m	300	3m	5	1m		
39	3DD601F	50		7.5				300	5m	4	10m		
40	3DD602F	50		7.5				300	5m	8	10m		
41	3DD603F	50		7.5				300	5m	4	10m		
42	3DD604A	50	1M	5				300	3m	4	10m	0.3m	300
43	3DD605F	50		7.5				300	5m	4	10m	0.5m	50
44	D650C	50	1M	5		600	5m	300	3m	4	1m	0.1m	100
45	DF105C	50		2.5		600	1m	300	2m	4	5m		
46	3DD6-TF	50		5				300		3			
47	3DD6F	50		5				300	5m	5	5m		
48	3DD12C	50	1M	5		400		300		4		2m	100
49	3DD12D	50		5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
50	3DD13C	50	1M	2		400		300		4		1m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	100	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	1
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	2
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	3
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	4
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01D	5
1m	100	10		5	2.5	1.2		0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	6
0.5m	100	7		10	1.5	2		1	3	1μ	175	B2-01C	7
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	8
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	9
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C	10
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175		11
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	12
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C *	13
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	14
2m	20	20	270	10	2	1.5					150	B2-01C	15
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	16
2m	50	20	120	10	2	1.5					175	B2-01C	17
1m	50	30	180	10	2	1.2	1.5	0.5	5		175	B2-01C	18
1m	50	30	250	10	2	1.5					175	B2-01C	19
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	20
2m	50	20		10	2	1.5	1.8	0.25	2.5		150	B2-01C	21
2m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	22
2m	5	20	150	5	2	1.5					175	B2-01C	23
1m	50	20	180	5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	24
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	25
		10	100	10	1.5	2					175	B2-01C	26
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	27
1m	100	7	50	10	1.5	2					175	B2-01C	28
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C φ	29
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	30
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	31
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	32
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	33
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	34
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C φ	35
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C *	36
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C	37
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	C3-02C	38
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	39
2m	50	20		5	2.5	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	40
2m	50	20		5	2.5	2		0.25	2.5		150	B2-01C	41
		10		5	2	1.5	1.5	0.4	2		150	B2-01C	42
		20		5	2.5	0.8		0.25	2.5		150	B2-01C	43
1.5m	50	20	270	10	2	2.5					150	B2-01C	44
2m	100	10		10	1	4		0.8	2.5		150	B2-01C	45
2m	30	10		10	2.5	1.5						B2-01C	46
1m	20	10		5	2.5	1.2		0.5	2.5		175	B2-01C	47
1m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	48
2m	50	20		5	2	2		0.5	5		175	B2-01C	49
2m	50	20		5	1	3					175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率	特 征 频 率	最大 允 许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM}	f_T	I_{CM}	R_{th}	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} V_{CB}	
		(W)	(Hz)	(A)	(°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)
1	3DD24C	50		2		400		300		5			
2	3DD30D	50		3		800		300		4		1m	50
3	3DD50E	50		3		600		300		4		1m	50
4	3DD101E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
5	3DD101E	50	5M	5	2	350	3m	300	3m	5	5m	1m	50
6	3DD102E	50	5M	5	2	350	3m	300	3m	5	5m	1m	50
7	3DD104B	50	1M	3		600		300		4		0.1m	100
8	3DD159F	50	1M	5	2	450	3m	300	3m	5	1m		
9	DD16E	50		5		350		300		4			
10	DF13B	50		3				300		4			
11	DF15B	50		5				300		4			
12	3DD6F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		
13	3DD6F	50	1M	5	2	450	3m	300	3m	5	1m		
14	3DD6F-T	50	1M	5	1.8	400	3m	300	3m	5	1m		
15	3DD6F-T	50	1M	5	1.8	400	3m	300	3m	5	1m		
16	3DD6H	50	1M	5	2			300	3m	5	1m		
17	3DD6H	50	1M	5	2			300	3m	5	1m		
18	3DD12C	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	100
19	3DD12C	50	1M	5		400	5m	300	10m	4	10m	1m	50
20	3DD12C	50	1M	5	0.8	400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
21	3DD12C	50	1M	5	0.8	400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
22	3DD12C	50		5		400	5m	300	10m	4	10m	1m	100
23	3DD12C	50	1M	5	2	400	5m	300	5m	5	2m	1m	200
24	3DD12C	50		5		350	5m	300	5m	4	5m		
25	3DD12C	50	1M	5	2	600	5m	300	5m	4	5m		
26	3DD12C	50		5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
27	3DD13C	50	1M	2	1.7	400	5m	300	5m	5	2m	1m	100
28	3DD13C	50	1M	2		400	5m	300	10m	4	2m	1m	100
29	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
30	3DD15E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	5	1m	1m	50
31	3DD15E	50	1M	5	2	400	5m	300	5m	4	5m		
32	3DD15E	50	1M	5	2	400	5m	300	5m	4	5m		
33	3DD15E	50		5		400	5m	300	5m	6	1m	0.5m	50
34	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	5	5m	1m	100
35	3DD15E	50		7.5				300	5m	4	5m	1m	50
36	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
37	3DD15E	50	1M	5		300	5m	300	5m	4	5m	1m	50
38	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
39	3DD15E	50		5		400	5m	300	5m	4	5m		
40	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
41	3DD15E	50		5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
42	3DD15E	50		5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
43	3DD15E	50	1M	5		400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
44	3DD15F	50	1M	5	1.5	400	5m	300	5m	4	5m	1m	50
45	3DD15F	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
46	3DD15F	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	5	5m	1m	50
47	3DD24C	50	1M	2	2			300	3m	5	1m		
48	3DD50F	50	3M	5		600	5m	300	5m	8	5m	1m	50
49	3DD58C	50		3		600	1m	300	1m	6	1m	0.1m	200
50	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
3m	100	7		20	0.25	2					175	B2-01C	1
2m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	2
2m	50	30		10	2	2					150	B2-01C	3
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	4
3m	50	10	60	10	2	1.2	1.5	0.4	2		150	B2-01C	5
3m	50	10	60	10	2	1.2	1.5	0.4	2		150	B2-01C	6
		10		10	1.5	2					175	B2-01C	7
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	8
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	9
1m	100	20		10	1.5	1.5					170	C3-02C	10
1m	100	30		10	2.5	1.5					170	C3-02C	11
1m	30	15	180	10	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5		175	B2-01C	12
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C	13
1m	100	15	270	15	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	14
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	C3-02C	15
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	B2-01C	16
1m	100	15		5	2.5	1.2					175	C3-02C	17
2m	50	15	270	10	2	3					175	B2-01C*	18
2m	50	20		5	2	3		0.5	5		175	B2-01C	19
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	20
2m	50	20		5	2	1.5					175	A69	21
2m	50	20		5	2	3		0.5	5		130	B2-01C	22
2m	100	40	200	10	2	3		0.5	5		175	B2-01C	23
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	24
1m	50	15		5	2	2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C φ	25
2m	50	20		10	2.5	3		0.5	2.5		175	B2-01C	26
2m	50	40		10	2	3		0.5	2		150	B2-01C	27
2m	50	20		5	1	3		0.5	2	1 μ	175	B2-01C*	28
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	29
2m	50	20	200	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C φ	30
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	31
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	A69	32
1m	50	20	200	5	3	1.2	1.5	0.3	3	1 μ	175	B2-01C	33
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.5	5		175	B2-01C	34
2m	50	20		10	2.5	1.5					175	B2-01C	35
2m	50	30		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C*	36
2m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	37
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	1.5		175	B2-01C	38
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	39
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	40
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	41
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	42
1m	20	20		10	2	1.5		0.25	2.5	1 μ	175	B2-01C φ	43
2m	50	20		10	2	1.5				1 μ	175	B2-01C φ	44
1m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	45
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5	3 μ	175	B2-01C	46
1m	100	7		20	0.25	2		0.25	1.25		175	B2-01C	47
2m	50	20		10	1.5	2		0.4	2		175	B2-01C	48
	50	30		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	49
2m	50	20	200	5	2	1.5					175	B2-01C φ	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD101E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
2	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
3	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
4	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
5	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
6	3DD101E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
7	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
8	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	1m	1m	50
9	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
10	3DD101E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
11	3DD101E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	1m	1m	50
12	3DD101E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
13	3DD101E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
14	3DD101E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
15	3DD101E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
16	3DD102E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
17	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
18	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
19	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
20	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	1m	1m	50
21	3DD102E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
22	3DD102E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
23	3DD102E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	1m	1m	50
24	3DD102E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
25	3DD102E	50	1M	5	1.5	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
26	3DD102E	50	1M	5	1.3	350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
27	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
28	3DD102E	50	1M	5		350	5m	300	5m	4	5m	1m	50
29	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
30	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
31	3DD103B	50	1M	3	1.7	600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
32	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
33	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
34	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
35	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
36	3DD103B	50	1M	3	1.7	600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	200
37	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
38	3DD103B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
39	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
40	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
41	3DD104B	50	1M	3	2	600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
42	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
43	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
44	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
45	3DD104B	50	1M	3		600	5m	300	5m	4	5m	0.1m	100
46	3DD114A	50	1M	3.5	2	500	3m	300	3m	5	1m		
47	3DD159F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		
48	3DD159F	50	1M	5		450	3m	300	3m	5	1m		
49	3DD159F	50	1M	5		450	3m	300	3m	5	1m		
50	3DD159F	50	1M	5		400	3m	300	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	50	20		5	2	0.8		0.25	2.5		175	B2-01C	1
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	2
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C ϕ	3
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	4
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	5
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	6
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	7
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C ϕ	8
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C ϕ	9
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	10
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	11
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	12
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C ϕ	13
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	14
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C	15
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C ϕ *	16
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	17
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	18
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	19
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	20
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	21
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	22
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	23
2m	50	20		5	2			0.25	2.5		175	B2-01C	24
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C *	25
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	26
0.5m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	27
2m	50	20		5	2	1.5					175	B2-01C *	28
		10		10	5	2		1	3		175	B2-01C	29
		20		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	30
				10	1.5	2					175	B2-01C ϕ	31
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	32
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	33
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	34
		10		10	1.5	2					175	B2-01C ϕ	35
0.5m	100	30		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	36
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C ϕ	37
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	38
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C *	39
		10		10	1.5	2					175	B2-01C *	40
		10		10	1.5	2					175	B2-01C *	41
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C *	42
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C *	43
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	44
		10		10	1.5	2		1	3		175	B2-01C *	45
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	B2-01C	46
1m	100	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	47
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C ϕ	48
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	49
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD160F	50	1M	5		450	3m	300	3m	5	1m		
2	3DD160F	50	1M		2	450	3m	300	3m	5	1m		
3	3DD160F	50	1M	5	2	450	3m	300	3m	5	1m		
4	3DD160F	50	1M		2	400	3m	300	3m	5	1m		
5	3DD161F	50	1M	5	1.8	400	3m	300	3m	5	1m		
6	3DD161F	50	1M		2	450	3m	300	3m	5	1m		
7	3DD161F	50	1M		2	450	3m	300	3m	5	1m		
8	3DD161F	50	1M		2	400	3m	300	3m	5	1m		
9	3DD259A	50	1M	3	2	500	3m	300	3m	5	1m		
10	3DD259A	50	1M		2	500	3m	300	3m	5	1m		
11	3DD260A	50	1M	3	2	500	3m	300	3m	5	1m		
12	3DD260A	50	1M		2	500	3m	300	3m	5	1m		
13	3DD261A	50	1M		2	500	3m	300	3m	5	1m		
14	3DD726C	50	1M	5		450	5m	300	3m	4	10m	1m	100
15	3DA58B	50		3		400	5m	300	3m	6	5m	0.1m	100
16	3DA58B	50	1M	3	1.5	400	5m	300	5m	6	5m	0.1m	100
17	3DA58B	50	1M	3		400	5m	300	5m	6	5m	1m	100
18	3DA58C	50		3		600	1m	300	1m	6	1m	0.1m	200
19	3DA58C	50	1M	3	1.5	600	1m	300	1m	6	1m	0.1m	200
20	3DA58C	50		3		600	5m	300	5m	6	5m	0.1m	100
21	3DA58C	50	1M	3	1.5	600	5m	300	5m	6	5m	0.1m	100
22	3DA58C	50	1M			600	5m	300	5m	6	5m	1m	100
23	3DF5F	50		3	2	450	3m	300	3m	6	1m		
24	3DF105B	50		3	2	600	3m	300	3m	5	2m		
25	DF105C	50		2.5		600	1m	300	2m	4	5m		
26	D51A	50		3.5		500	3m	300	3m	5	1m		
27	D51C	50		5		400	5m	300	5m	4	5m		
28	3DD15E	50		5		400	5m	350	5m	4	5m	1m	50
29	3DD15E	50	1M	5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
30	3DD15F	50	1M	5	1.5	400	5m	350	5m	5	1m	1m	50
31	3DD15F	50	1M	5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
32	3DD15F	50	1M	5		500	5m	350	5m	5	5m	1m	100
33	3DD15F	50		5		500	5m	350	5m	6	1m	0.5m	50
34	3DD15F	50	1M	5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
35	3DD15F	50		5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
36	3DD15F	50	1M	5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
37	3DD15F	50		5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
38	3DD15G	50	1M	5	1.5	450	5m	350	5m	4	5m	1m	50
39	3DD15G	50	1M	5	1.5	400	5m	350	5m	5	5m	1m	50
40	3DD50G	50	3M	5		700	5m	350	5m	8	5m	1m	50
41	3DD102E	50	1M	5		350	5m	350	5m	4	5m	1m	50
42	3DD15F	50	1M	5				350	5m	4	5m	1m	50
43	3DD15F	50	1M	5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
44	3DD15F	50	1M	5		500	5m	350	5m	4	1m	0.5m	50
45	3DD15F	50		5		500	3m	350	3m	5	1m	0.5m	150
46	3DD15F	50	1M	5		500	5m	350	5m	4	5m	1m	50
47	3DD603G	50		7.5				350	5m	4	10m		
48	3DD12D	50	1M	5				400	7m	5	1m		
49	3DD12D	50	1M	5		500	5m	400	5m	4	3m	1m	50
50	DF104A	50	5M	2.5		800	1m	400	2m	4	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
1m		15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C*	1
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C*	2
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C*	3
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C*	4
1m	100	15	120	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	5
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	6
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	7
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2μ	175	C3-02C	8
1m	100	7	180	10	1.75	1.2	1.5	0.2	1	2μ	175	B2-01C	9
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	10
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	11
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	12
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	13
2m	50	15		5	2	4		0.4	4		175	B2-01C	14
		10		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	15
		10		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	16
		10		5	0.5	2		0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	17
		30		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	18
		30		5	0.5	2		0.8	2.5		150	A69	19
		30		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	20
		30		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	21
		30		5	0.5	2		0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	22
0.8m	100	15		10	2.5	1		0.25	2.5		150	B2-01C φ	23
1m	100	7	180	10	1.5	1.5		0.35	1.75		175	B2-01C*	24
2m	100	10		10	1	4		0.8	2.5		150	B2-01C	25
1m	100	7	120	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75			B2-01C	26
2m	50	10		10	2.5	2	2	0.5	2.5			B2-01C	27
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	28
1m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C*	29
2m	50	20	200	10	2	1.5	1.5	0.25	2.5	2μ	175	B2-01C φ*	30
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	31
2m	50	20	200	10	2	1.5		0.5	5		175	B2-01C	32
1m	50	20		5	3	1.2	1.5	0.3	3	1μ	175	B2-01C	33
2m	50	30		10	2	1.5	1.5	0.25	2.5		150	B2-01C*	34
2m	50	20		10	2.5	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	35
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	36
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	37
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5	1μ	175	B2-01C*	38
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.25	2.5	3μ	175	B2-01C	39
2m	50	20		10	1.5	2		0.4	2		175	B2-01C	40
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C φ	41
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	42
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	43
1m	50	30	180	10	2	1.2	1.5	0.5	5		175	B2-01C	44
1m	50	30	250	10	2	1.5					175	B2-01C	45
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	46
2m	50	20		5	2.5	2		0.25	2.5		150	B2-01C	47
2m	20	20	270	10	2	1.5		0.25	2.5		150	B2-01C	48
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	49
1m	100	10		10	1							B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD104C	50	1M	3		800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
2	3DD104C	50	1M	3		800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
3	3DD114C	50		3		800	5m	400	5m	6	0.5m	0.1m	100
4	3DD159G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
5	3DD159G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
6	3DD160G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
7	3DD160G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
8	3DD160G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
9	3DD161G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
10	3DD259B	50	1M	3.5		700	3m	400	3m	5	1m		
11	3DD260B	50	1M	3		700	3m	400	3m	5	1m		
12	3DD260B	50	1M	3.5		700	3m	400	3m	5	1m		
13	3DD261B	50	1M	3.5		700	3m	400	3m	5	1m		
14	3DD604B	50	1M	5				400	3m	4	10m	0.3m	300
15	D050D	50	1M	5		800	5m	400	3m	4	1m	0.1m	100
16	DF104A	50		2.5		800	5m	400	5m	4	5m		
17	3DD6-TG	50		5				400		3			
18	3DD12D	50	1M	5		500		400		4		2m	100
19	3DD12E	50		5		600	5m	400	5m	4	5m	1m	50
20	3DD13D	50	1M	2		500		400		4		1m	100
21	3DD14D	50	1M	3		800		400		4			
22	3DD14E	50	1M	3		900		400		4			
23	3DD15G	50	1M	5				400	5m	4	5m	1m	50
24	3DD30D2	50		3		800		400		4		1m	50
25	3DD50G	50		3		800		400		4		1m	50
26	3DD50H	50		3		900		400		4		1m	50
27	3DD104C	50	1M	3		800		400		4		0.1m	100
28	3DD159G	50	1M	5	2	600	3m	400	3m	5	1m		
29	DF13C	50		3				400		4			
30	DF15C	50		5				400		4			
31	DF105C	50		2.5		600		400		4			
32	3DD104C	50	1M	3		800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
33	3DD159G	50	1M	5	2	600	3m	400	3m	5	1m		
34	3DD159G	50	1M	5	2	600	3m	400	3m	5	1m		
35	3DD160G	50	1M	5	2	600	3m	400	3m	5	1m		
36	3DD161G	50	1M	5	2	600	3m	400	3m	5	1m		
37	3DD259B	50	1M	3.5	2	700	3m	400	3m	5	1m		
38	3DD260B	50	1M	3.5	2	700	3m	400	3m	5	1m		
39	3DD261B	50	1M	3.5	2	700	3m	400	3m	5	1m		
40	3DD6G	50		5		600	3m	400	3m	5	1m		
41	3DD6G	50	1M	5	2	600	3m	400	3m	5	1m		
42	3DD6G-T	50	1M	3.5	2	700	3m	400	3m	5	1m		
43	3DD6G-T	50	1M	3.5	2	700	3m	400	3m	5	1m		
44	3DD6I	50	1M	3.5	2			400	3m	5	1m		
45	3DD6I	50	1M	3.5	2			400	3m	5	1m		
46	3DD12D	50	1M	5		500	5m	400	5m	4	5m	1m	100
47	3DD12D	50	1M	5	2	500	5m	400	5m	5	2m	1m	200
48	3DD12D	50	1M	5	0.8	500	5m	400	5m	4	5m	1m	50
49	3DD12D	50	1M	5	0.8	500	5m	400	5m	4	5m	1m	50
50	3DD12D	50		5		500	5m	400	10m	4	10m	1m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
		10	100	10	1.5	4					175	B2-01C	1
		10		10	1.5	4					175	B2-01C	2
1m	100	7	50	10	1.5	2		1	3		175	B2-01C	3
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	4
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	5
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	6
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	7
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C	8
1m	50	15	200	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	9
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C ϕ	10
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C	11
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C*	12
		10		5	2	1.5					150	B2-01C	13
1.5m	50	20	270	10	2	2.5	1.5	0.4	2		150	B2-01C	14
											150	B2-01C	15
1m	100	10	100	10	1	2					150	B2-01C	16
2m	30	10		10	2.5	1.5						B2-01C	17
1m	50	20		10	2	1.5					175	B2-01C	18
2m	50	20		5	2	2		0.5	5		175	B2-01C	19
2m	50	20		5	1	3					175	B2-01C	20
2m	50	10		10	1.5	3					175	B2-01C	21
2m	50	10		10	1.5	3					175	B2-01C	22
2m	50	20		10	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	23
2m	50	20		10	1.5	3					175	B2-01C	24
2m	50	30		10	2	2					150	B2-01C	25
2m	50	30		10	2	2					150	B2-01C	26
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	27
1m	100	20		10	1.5	1.5					170	B2-01C	28
1m	100	30		10	2.5	1.5					170	C3-02C	29
											170	C3-02C	30
1m	100	10		10	1	2					175	B2-01C	31
0.5m	100	7		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	32
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	33
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	34
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C	35
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01D	36
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	B2-01C ϕ	37
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	B2-01C	38
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	C3-02C	39
1m	30	15	180	10	2.5	1.2	1.2	0.25	2.5		175	B2-01C	40
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	1.5 μ	175	B2-01C	41
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	B2-01C	42
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	C3-02C	43
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	B2-01C	44
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	C3-02C	45
2m	50	15	270	10	2	3					175	B2-01C*	46
2m	100	40	200	10	2	3		0.5	5		175	B2-01C	47
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C	48
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	A69	49
2m	50	20		5	2	3		0.5	5		130	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD12D	50		5		500	5m	400	5m	4	5m		
2	3DD12D	50	1M	5		500	5m	400	10m	4	10m	1m	50
3	3DD12D	50	1M	5	2	800	5m	400	5m	4	5m		
4	3DD12D	50		5		500	5m	400	5m	4	5m	1m	50
5	3DD13D	50	1M	2	1.7	500	5m	400	5m	5	2m	1m	200
6	3DD13D	50	1M	2		500	5m	400	10m	4	2m	1m	100
7	3DD14D	50	1M	3	1.7	800	5m	400	5m	5	5m	1m	500
8	3DD14E	50	1M	3	1.7	900	5m	400	5m	5	5m	1m	500
9	3DD15F	50		5		500	5m	400	5m	4	5m		
10	3DD24D	50	1M	2	2			400	3m	5	1m		
11	3DD50H	50	3M	5		800	5m	400	5m	8	5m	1m	50
12	3DD101F	50	1M	5		500	5m	400	5m	4	5m	1m	50
13	3DD103C	50		3	1.7	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
14	3DD103C	50	1M	3		800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
15	3D103C	50	1M	3	1.7	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	500
16	3DD103C	50	1M	3		800	5m	400	5m	4	5m	1m	100
17	3DD103C	50	1M	3	1.7	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
18	3DD103C	50	1M		1.7	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
19	3DD103C	50	1M			800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
20	3DD104C	50		3	1.7	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
21	3DD104C	50	1M	3	2	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
22	3DD104C	50	1M		2	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
23	3DD104C	50	1M	3	2	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
24	3DD104C	50	1M		2	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
25	3DD104C	50	1M	3	2	800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
26	3DD104C	50	1M			800	5m	400	5m	4	5m	0.1m	100
27	3DD114B	50	1M	3.5	2	700	3m	400	3m	5	1m		
28	3DD159G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
29	3DD159G	50	1M		2	600	3m	400	3m	5	1m		
30	3DD159G	50	1M		2	600	3m	400	3m	5	1m		
31	3DD159G	50	1M		2	600	3m	400	3m	5	1m		
32	3DD160G	50	1M	5		600	3m	400	3m	5	1m		
33	3DD160G	50	1M	5	2	600	3m	400	3m	5	1m		
34	3DD160G	50	1M		2	600	3m	400	3m	5	1m		
35	3DD161G	50	1M		2	600	3m	400	3m	5	1m		
36	3DD161G	50	1M		2	600	3m	400	3m	5	1m		
37	3DD259B	50	1M	3	2	700	3m	400	3m	5	1m		
38	3DD259B	50	1M		2	700	3m	400	3m	5	1m		
39	3DD260B	50	1M	3	2	700	3m	400	3m	5	1m		
40	3DD260B	50	1M		2	700	3m	400	3m	5	1m		
41	3DD261B	50	1M		2	700	3m	400	3m	5	1m		
42	3DD726D	50	1M	5		600	5m	400	5m	4	10m	1m	100
43	3DA58D	50		3		800	1m	400	1m	8	1m	0.1m	400
44	3DA58D	50		3		800	5m	400	5m	8	5m	0.1m	100
45	3DA58D	50		3		800	5m	400	5m	8	2m	0.1m	600
46	3DA58D	50	1M	3		800	5m	400	5m	8	5m	1m	100
47	3DA58D	50	1M	3	1.5	800	5m	400	5m	8	5m	0.1m	100
48	3DF5G	50		5		600	3m	400	3m	6	1m		
49	3DF105C	50		3	2	800	3m	400	3m	5	2m		
50	DU52	50		3		800	5m	400	5m	6	1m	0.1m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	50	20		5	2	1.5	1.5	0.5	5	1.5 μ	175	B2-01C	1
2m	50	20		5	2	3		0.5	5		175	B2-01C	2
1m	50	15		5	2	2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	3
2m	50	20		10	2.5	3		0.5	2.5		175		4
2m	100	40		10	2	3		0.2	2		150	B2-01C	5
2m	50	20		5	1	3		0.2	2	1 μ	175	B2-01C *	6
2m	200	20		10	1.5	4		1	3		150	B2-01C	7
2m	200	20		10	1.5	4		1	3		150	B2-01C	8
2m	50	20		10	2	1.5	1.5	0.75	2.5			B2-01C	9
1m	100	7		20	0.25	2		0.25	1.25		175	B2-01C	10
2m	50	20		10	1.5	2		0.4	2	1 μ	175	B2-01C	11
2m	50	20		5	2	1.5		0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	12
0.5m	100	10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	13
		20		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	14
		20		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	15
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	16
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C ϕ	17
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	18
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C ϕ	19
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C *	20
		10		10	1.5	4					175	B2-01C *	21
		10		10	1.5	4					175	B2-01C *	22
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C *	23
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C *	24
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C *	25
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C *	26
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C *	27
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	1.5 μ	175	B2-01C ϕ	28
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	29
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	30
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C ϕ	31
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C *	32
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5	2 μ	175	B2-01C *	33
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	B2-01C *	34
1m	100	15		5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	35
1m	100	15	270	5	2.5	1.2	1.5	0.25	2.5		175	C3-02C	36
1m	100	7	180	10	1.75	1.2	1.5	0.2	1		175	B2-01C	37
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	B2-01C ϕ	38
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C *	39
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C	40
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	C3-02C	41
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	C3-02C	42
2m	50	15		5	2	4		0.4	4	1 μ	175	B2-01C	43
		7	50	5	0.5	4		0.8	2.5		150	B2-01C	44
		7	30	5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	45
		7		10	1.5	2	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C *	46
		7	50	5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	47
0.8m	100	15		10	2.5	1		0.25	2.5	1 μ	150	B2-01C ϕ	48
1m	100	7	180	10	1.5	1.5		0.35	1.75		175	B2-01C *	49
		30		10	0.1	1						B2-01C *	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极 ~ 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 ~ 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DF104A	50	5M	3		700	1m	400	1m	6	0.5m	0.5m	100
2	DF104A	50	5M	2.5		800	1m	400	2m	4	5m		
3	DF104A	50	1M	2.5	2	600	5m	400	5m	4	5m		
4	DF104A	50	5M	2.5		800	1m	400	5m	4	5m		
5	D51B	50		3.5		700	3m	400	3m	5	1m		
6	D51D	50		5		500	5m	400	5m	4	5m		
7	D207	50		5		800	5m	400	10m	6	0.1m	0.3m	500
8	3DD50 I	50	3M	5		900	5m	450	5m	8	5m	1m	50
9	3DD6H-T	50	1M	3.5	2	900	3m	500	3m	5	1m		
10	3DD6H-T	50	1M	3.5	2			500	3m	5	1m		
11	3DD6J	50	1M	3.5	2	900	3m	500	3m	5	1m		
12	3DD6J	50	1M	3.5	2			500	3m	5	1m		
13	3DD12E	50	1M	5		700	5m	500	5m	6	5m	1m	100
14	3DD12E	50		5		600	5m	500	5m	4	5m		
15	3DD12E	50	1M	5	2	1000	5m	500	5m	4	5m		
16	3DD13E	50	1M	2	1.7	800	5m	500	5m	5	2m	1m	200
17	3DD13E	50	1M	2		800	5m	500	10m	4	2m	1m	100
18	3DD24E	50	1M	2	2			500	3m	5	1m		
19	3DD50 J	50	3M	5		1000	5m	500	5m	8	5m	1m	50
20	3DD103	50	1M	3		1000	5m	500	1m	8	5m	0.1m	500
21	3DD114C	50	1M	3.5	2	900	3m	500	3m	5	1m		
22	3DD202A	50		3		1100	5m	500	5m	8	0.5m	0.3m	800
23	3DD259C	50	1M	3	2	900	3m	500	3m	5	1m		
24	3DD259C	50	1M		2	900	3m	500	3m	5	1m		
25	3DD260C	50	1M	3	2	900	3m	500	3m	5	1m		
26	3DD260C	50	1M		2	900	3m	500	3m	5	1m		
27	3DD261C	50	1M		2	900	3m	500	3m	5	1m		
28	3DD726E	50	1M	5		800	5m	500	5m	4	10m	1m	100
29	3DA58E	50	1M	3	1.5	900	5m	500	5m	8	5m	0.1m	100
30	3DA58F	50		3		1000	1m	500	1m	8	1m	0.1m	400
31	3DA58F	50		3		1000	5m	500	5m	8	5m	0.1m	100
32	3DA58F	50		3		1000	5m	500	5m	8	2m	0.1m	600
33	3DA58F	50	1M	3	1.5	1000	5m	500	5m	8	5m	0.1m	100
34	3DA58F	50	1M	3		1000	5m	500	5m	8	5m	1m	100
35	3DA58G	50		3		1000	1m	500	1m	8	1m	0.1m	400
36	3DA58G	50		3		1000	5m	500	5m	8	2m	0.1m	600
37	3DA58G	50		3		1000	5m	500	5m	8	5m	0.1m	100
38	3DA58H	50		3		1100	5m	500	5m	8	1m	0.3m	800
39	3DF105D	50		3	2	1100	3m	500	3m	5	2m		
40	DA58G	50	1M	3		1000	5m	500	5m	8	5m	1m	100
41	DU53	50		3		1100	5m	500	5m	8	0.5m		
42	DU56	50		3				500	5m	4	1m		
43	DF104B	50	5M	2.5		1000	1m	500	2m	6	5m		
44	DF104B	50	5M	3		900	1m	500	1m	6	0.5m	0.5m	100
45	DF104B	50	1M	2.5	2	900	5m	500	5m	4	5m		
46	DF104B	50	5M	2.5		1000	1m	500	5m	6	5m		
47	D51C	50		3.5		900	3m	500	3m	5	1m		
48	D51E	50		5		600	5m	500	5m	4	5m		
49	3DD12E	50	1M	5				500	7m	5	1m		
50	3DD114D	50		3		1000	5m	500	5m	8	0.5m	0.1m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
1m	100	10		10	1.5	1.5	3	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	1
1m	100	7		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	2
1m	100	10		10	1	4	4	0.8	2.5	1.5μ	150	B2-01C*	3
1m	100	10		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	4
1m	100	7	120	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75			B2-01C	5
2m	50	10		10	2.5	2	2	0.5	2.5			B2-01C	6
2m	50	12	35	5	2	2				1.2μ	175	B2-01C*	7
1m	100	20		10	1.5	2		0.4	2		175	B2-01C	8
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C	9
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	10
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	B2-01C	11
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	C3-02C	12
2m	50	15	270	10	2	3					175	B2-01C*	13
2m	50	10		5	2	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	14
1m	50	15		5	2	2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C*	15
2m	100	40		10	2	3		0.2	2		150	B2-01C	16
2m	50	20		5	1	3		0.2	2	1μ	175	B2-01C*	17
1m	100	7		20	0.25	2		0.25	1.25		175	B2-01C	18
2m	50	20		10	1.5	2		0.4	2		175	B2-01C	19
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	20
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C	21
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	22
1m	100	7	180	10	1.75	1.2	1.5	0.2	1	2μ	175	B2-01C	23
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	24
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	25
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	26
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	27
2m	50	15		5	2	4		0.4	4		175	B2-01C	28
		50		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	29
		7	50	5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	30
		7	15	5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	31
		7	50	10	1.5	2	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	32
		50		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	33
		7	50	5	0.5	2		0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	34
		50		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	35
		50		10	1.5	2	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C*	36
		50		5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	37
1m	100	7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C	38
		7	180	10	1.5	1.5		0.35	1.75		175	B2-01C*	39
		7	50	5	0.5	2		0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	40
0.5m	200	7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	41
1m	100	20		10	1.5	1				1μ	150	B2-01C*	42
		10		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	43
1m	100	10		10	1.5	1.5	3	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	44
		7		10	1	4	4	0.8	2.5	1.5μ	150	B2-01C*	45
1m	100	10		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	46
1m	100	7	120	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		150	B2-01C	47
2m	50	10		10	2.5	2	2	0.5	2.5		150	B2-01C	48
2m	20	20	270	10	2	1.5					150	B2-01C	49
1m	100	7	50	10	1.5	3					175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD202A	50		3		1100	5m	500	5m	8	0.5m	0.3m	800
2	3DD202A	50	5M	3		1100	5m	500	5m	8	0.5m	0.3m	800
3	3DD259C	50	1M	3.5		900	3m	500	3m	5	1m		
4	3DD260C	50	1M	3		900	3m	500	3m	5	1m		
5	3DD260C	50	1M	3.5		900	3m	500	3m	5	1m		
6	3DD261C	50	1M	3.5		900	3m	500	3m	5	1m		
7	3DD604C	50	1M	5				500	3m	4	10m	0.3m	300
8	D050E	50	1M	5		800	5m	500	3m	4	1m	0.1m	100
9	DF104B	50		2.5		1000	5m	500	5m	6	5m		
10	DF104B	50	5M	2.5		1000	1m	500	2m	6	5m		
11	3DD202A	50		3	2	1100	1m	500	1m	8	0.5m	0.3m	800
12	3DD202A	50		3	1.5	1100	5m	500	5m	8	0.5m	0.3m	800
13	3DD259C	50	1M	3.5	2	900	3m	500	3m	5	1m		
14	3DD260C	50	1M	3.5	2	900	3m	500	3m	5	1m		
15	3DD261C	50	1M	3.5	2	900	3m	500	3m	5	1m		
16	3DD6-T H	50		3				500		3			
17	3DD12F	50		5		700	5m	500	5m	4	5m	1m	50
18	3DD24E	50		2		600		500		5			
19	3DD30E	50		3		900		500		4		1m	50
20	3DD50 I	50		3		1000		500		4		1m	50
21	3DD50 J	50		3		1100		500		4		1m	50
22	3DD202A	50		3		1100	5m	500	5m	8	0.5m	0.3m	800
23	DF13D	50		3				500		4			
24	DF15D	50		5				500		4			
25	3D820	50	3M	5	2.5	1500	1m	600	1m	5	1m	10 μ	1500
26	3D869	50	3M	3.5	3.5	1500	10m	600	10m	5	0.2m	10 μ	500
27	3D870	50	3M	5	2.5	1500	1m	600	1m	5	1m	10 μ	500
28	3DA58H	50	5M	3	1.5	1200	3m	600	3m	5	3m	0.5m	100
29	3DD6-TI	50		3				600		3			
30	3DD12E	50	1M	5		700		600		6		2m	100
31	3DD13F	50	1M	2		1000		600		4		1m	100
32	3DD14F	50	1M	3		1000		600		4			
33	3DD24F	50		2		800		600		5			
34	3DD30F	50		3		1000		600		4		1m	50
35	3DD50K	50		3		1200		600		4		1m	50
36	3DD103E	50	5M	5	2	1200	3m	600	3m	5	5m	1m	50
37	3DD104D	50	5M	5	2	1200	3m	600	3m	5	5m	1m	50
38	3DD202B	50		3		1400	5m	600	5m			0.3m	800
39	3DD202B	50		3		1400	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	1000
40	3DD820	50	1M	5		1500		600		5		10 μ	500
41	3DD820	50	3M	5				600				10 μ	
42	3DD850	50	1M	5		1500		600		5		10 μ	500
43	3DD869	50	1M	3.5		1500		600		5		10 μ	500
44	3DD870	50	1M	5		1500		600		5		10 μ	500
45	3DD870	50	3M	5				600				10 μ	
46	3DD871	50	1M	6		1500		600		5		10 μ	500
47	3DD951	50	1M	5		1500		600		5		10 μ	500
48	3DD951	50	3M	3	0.6	1500		600		6		50 μ	750
49	3DD1397	50	3M	3.5		1500		600		7		10 μ	800
50	3DD1453	50	3M	5		1500		600		5		10 μ	500

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m 1m 1m 1m 1m	100	7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C	1
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C ϕ	2
		7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C ϕ	3
		7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C	4
		7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C *	5
1m 1.5m 1m 1m 1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	C3-02C	6
		10		5	2	1.5	1.5	0.4	2		150	B2-01C	7
		20	270	10	2	2.5					150	B2-01C	8
		10	100	10	1	2					150	B2-01C	9
		10		10		4		0.8	2.5		150	B2-01C	10
1m 1m 1m 1m 1m	100	10		5	1.5	3		0.8	2.5	1.2 μ	150	B2-01C	11
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2 μ	150	B2-01C	12
		7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	B2-01C ϕ	13
		7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	B2-01C	14
		7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2 μ	175	C3-02C *	15
2m 2m 3m 2m 2m	30	10		10	1.5	1.5						B2-01C	16
		20		5	2	2		0.5	5		175	B2-01C	17
		7		20	0.25	2					175	B2-01C	18
		20		10	1.5	3					175	B2-01C	19
		30		10	2	2					150	B2-01C	20
2m 1m 1m 1m 1m	50	30		10	2	2					150	B2-01C	21
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2 μ	150	B2-01C	22
		20		10	1.5	1.5					170	C3-02C	23
		30		10	2.5	1.5					170	C3-02C	24
		8	20	5	1	5	1.5	0.8	4	1 μ	150	B2-01C	25
1m 2m 1m 1m 1m	100	8	12	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1 μ	150	B2-01C	26
		8	12	5	1	5	1.5	0.8	4	1 μ	150	B2-01C	27
		40	150	5	0.5	2	1	0.8	2.5		150	B2-01C	28
		30		10	1.5	1.5						B2-01C	29
		10		10	2	1.5					175	B2-01C	30
2m 2m 3m 2m 2m	50	20		5	1	3					175	B2-01C	31
		10		10	1.5	3					175	B2-01C	32
		7		20	0.25	2					175	B2-01C	33
		20		10	1.5	3					175	B2-01C	34
		30		10	2	2					150	B2-01C	35
3m 3m 3m 3m 3m	50	10	60	10	2	1.2	1.5	0.4	2		150	B2-01C	36
		10	60	10	2	1.2	1.5	0.4	2		150	B2-01C	37
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2 μ	150	B2-01C	38
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2 μ	150	B2-01C	39
		8		5	1	5	1.5	0.8	4		150	B2-01C	40
8 8 8 8 8	20	8									140	B2-01C	41
		8		5	1	5	1.5	0.8	4		150	B2-01C	42
		8	30	5	0.5	8	1.5	0.8	3		150	B2-01C	43
		8		5	1	5	1.5	0.8	4		150	B2-01C	44
		8	120								140	B2-01C	45
8 8 5 8 8	30	8		5	1	5	1.5	1	5	1 μ	150	B2-01C	46
		8		5	1	5	1.5	0.8	4		150	B2-01C	47
		5	30	10	2.5	5	1.5	0.8	2.5	0.9 μ	150	B2-01C	48
		8		5	0.5	8	1.5	0.8	3		150	F3-04B	49
		8	12	5	1	5	1.5	0.8	4	1 μ	150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允 许电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)
1	3DD1555	50	3M	5	2.5	1500	5m	600	0.1	5	0.2m	10μ	500
2	DF105D	50		2.5		1200		600		4			
3	DD208	50	3M	5	2.5	1200		600		6		0.5m	1200
4	DD869	50	1M	3.5		1500		600		5			
5	SDD1555	50	3M	5		1500		600		5			
6	2SD820	50	3M	5	2.5	1500		600		5		10μ	
7	2SD870	50	3M	5	2.5	1500		600		5		10μ	
8	3DD104D	50	1M	3		1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
9	3DD202A	50	5M	3	1.5	1200	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	1000
10	3DD202B	50		3	2	1400	1m	600	1m	8	0.5m	0.3m	1000
11	3DD202B	50		3	1.5	1400	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	1000
12	3DD259D	50	1M	3.5	2	1100	3m	600	3m	5	1m		
13	3DD260D	50	1M	3.5	2	1100	3m	600	3m	5	1m		
14	3DD261D	50	1M	3.5	2	1100	3m	600	3m	5	1m		
15	3DD820	50	3M	5		1500		600		5		10μ	1500
16	3DD820	50	3M	5		1500		600		5		10μ	500
17	3DD820	50		5	2.5	1500	1m	600	1m	5	1m	10μ	1500
18	3DD869	50	3M	3.5		1500		600		5	0.2m	10μ	500
19	3DD869	50	3M	3.5		1500		600		5		10μ	1500
20	3DD869	50	3M	3.5		1500		600		5		10μ	
21	3DD870	50		5	0.8	1500	1m	600	1m	5	1m	10μ	1500
22	3DD870	50	3M	5		1500		600		5	0.2m	10μ	500
23	D869	50	3M	3.5		1500	10m	600	10m	5	0.2m	10μ	500
24	D870	50	3M	5		1500	10m	600	10m	5	0.2m	10μ	500
25	FSD820	50	3M	5	2.5	1500	1m	600	5m	5	10m	10μ	500
26	FSD869	50	3M	3.5	2.5	1500	1m	600	5m	5	0.2m	10μ	500
27	FSD870	50	3M	5	2.5	1500	1m	600	5m	5	0.2m	10μ	500
28	3DD104D	50	1M	3		1200	5m	600	5m	4	5m	0.1m	500
29	3DD104D	50	1M	3		1200	5m	600	5m	4	5m	0.1m	100
30	3DD114E	50		3		1200	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	100
31	3DD202B	50		3		1400	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	1000
32	3DD202B	50	5M	3		1400	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	1000
33	3DD202B	50		3		1400	5m	600	5m	8	0.5m	0.1m	800
34	3DD259D	50	1M	3.5		1100	3m	600	3m	5	1m		
35	3DD260D	50	1M	3		1100	3m	600	3m	5	1m		
36	3DD260D	50	1M	3.5		1100	3m	600	3m	5	1m		
37	3DD261D	50	1M	3.5		1100	3m	600	3m	5	1m		
38	3DD604D	50	1M	5				600	3m	4	10m	0.3m	300
39	D050F	50	1M	5		1200	5m	600	3m	4	1m	0.1m	100
40	DF104C	50		2.5		1200	5m	600	5m	6	5m		
41	DF104C	50	5M	2.5		1200	1m	600	2m	6	5m		
42	DF105D	50		2.5		1200	1m	600	2m	4	5m		
43	DS41	50		3		800		600				0.1m	
44	DF105F	50		2.5		1200	1m	600	2m	8	5m		
45	DS1D	50		3.5		1100	3m	600	3m	5	1m		
46	3DD6K	50	1M	3.5	2			600	3m	5	1m		
47	3DD6K	50	1M	3.5	2			600	3m	5	1m		
48	3DD12F	50	1M	5	2	1200	5m	600	5m	4	5m		
49	3DD13F	50	1M	2	1.7	1000	5m	600	5m	5	2m	1m	200
50	3DD13F	50	1M	2		1000	5m	600	10m	4	2m	1m	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	100	8		5	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	A70	1
1m	600	10		10	1	2					175	B2-01C	2
		7		10	1.5	2	2	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	3
		8								1μ		B2-01C	4
		8								1μ			5
0.5m	100	8		5	1					1μ	150	B2-01C	6
		8		5	1					1μ	150	B2-01C	7
		7		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	8
		7	30	10	1.5	2				1.2μ	150	B2-01C	9
		10		5	1.5	3		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	10
1m	100	7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2μ	175	B2-01C	11
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	12
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C *	13
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	14
		70	240			1.1					125	F3-04B	15
1m	500	8		5	1	3	1.5	0.8	4	0.5μ	150	B2-01C	16
		8	20	5	1	5	1.5	0.8	4	1μ		B2-01C	17
		8		5	0.5	5	1.5	0.8	3	0.5μ	150	B2-01C	18
		70	240	5	0.5	1.1					125	F3-04B	19
		8	12	5		5	1.5			1μ	150	B2-01C	20
0.5m	500	8	30	5	10	7	1.5	0.8	4	1μ	150	B2-01C	21
		8		5	1	3	1.5	0.8	4	0.5μ	150	B2-01C	22
		8	12	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1μ	150	B2-01C	23
		8	12	5	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	B2-01C	24
		8	20	5	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	B2-01C	25
		8	12	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1μ	150	B2-01C	26
		8	12	5	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	B2-01C	27
		10	100	10	1.5	4					175	B2-01C	28
1m	100	10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	29
		7	50	10	1.5	3					175	B2-01C	30
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C	31
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C φ	32
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C	33
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C φ	34
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C	35
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C *	36
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	C3-02C	37
		10		5	2	1.5	1.5	0.4	2		150	B2-01C	38
1.5m	50	20	270	10	2	2.5					150	B2-01C	39
1m	100	10	100	10	1	2					150	B2-01C	40
1m	100	10		10	1	4		0.8	2.5		150	B2-01C	41
2m	100	5		10	1	4		0.8	2.5		150	B2-01C	42
1m	100	10					0.8	0.4	4				43
1m	100	7	120	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75			B2-01C	44
2m	50	10		10	2.5	2	2	0.5	2.5			B2-01C	45
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	B2-01C	46
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	C3-02C	47
1m	50	15		5	2	2	1.5	0.25	2.5	1.5μ	175	B2-01C φ	48
2m	100	40		10	2	3		0.2	2		150	B2-01C	49
2m	50	20		5	1	3		0.2	2	1μ	175	B2-01C *	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD14F	50	1M	3	1.7	1000	5m	600	5m	5	5m	1m	500
2	3DD24F	50	1M	2	2			600	3m	5	1m		
3	3DD103D	50		3	1.7	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
4	3DD103D	50	1M	3		1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
5	3DD103D	50	1M	3	1.7	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
6	3DD103D	50	1M		1.7	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
7	3DD103D	50	1M	3	1.7	1200	5m	600	5m	4	5m	0.1m	500
8	3DD103D	50	1M	3		1200	5m	600	5m	8	5m	1m	100
9	3DD103D	50	1M	3	1.7	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
10	3DD103D	50	1M	3	1.7	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
11	3DD103D	50	1M		1.7	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
12	3DD103D	50	1M			1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
13	3DD104D	50		3	1.7	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
14	3DD104D	50	1M	3	2	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
15	3DD104D	50	1M	3	2	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
16	3DD104D	50	1M	3	2	1200	5m	600	5m	4	5m	0.1m	500
17	3DD104D	50	1M		2	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	500
18	3DD104D	50	1M			1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
19	3DD114D	50	1M	3.5	2	1100	3m	600	3m	5	1m		
20	3DD202A	50				1200	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	800
21	3DD202A	50	5M	3	1.5	1200	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	100
22	3DD202B	50		3		1400	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	100
23	3DD259D	50	1M	3	2	1100	3m	600	3m	5	1m		
24	3DD259D	50	1M		2	1100	3m	600	3m	5	1m		
25	3DD260D	50	1M	3	2	1100	3m	600	3m	5	1m		
26	3DD260D	50	1M		2	1100	3m	600	3m	5	1m		
27	3DD261D	50	1M		2	1100	3m	600	3m	5	1m		
28	3DA58G	50	1M	3	1.5	1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
29	3DA58H	50		3		1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100
30	3DA58H	50		3		1200	5m	600	5m	8	2m	0.1m	600
31	3DA58H	50	1M	3		1200	5m	600	5m	8	5m	1m	100
32	3DA58I	50		3		1400	5m	600	5m	8	1m	0.3m	1000
33	3DF105C	50		3		1200	3m	600	3m	5	2m		
34	DU54	50		3		1400	5m	600	5m	8	0.5m	0.3m	1000
35	DF104C	50	5M	2.5		1200	1m	600	2m	6	5m		
36	DF104C	50	1M	2.5	2	1200	5m	600	5m	4	5m		
37	DF104C	50	5M	2.5		1200	1m	600	5m	6	5m		
38	DF104C	50	5M	3	2	1100	1m	600	1m	8	0.5m	0.3m	800
39	DF105F	50		2.5		1200	1m	600	2m	8	5m		
40	D51D	50		3.5		1100	3m	600	3m	5	1m		
41	D206	50		2.5		900	5m	600	10m	5	0.1m	0.3m	500
42	D208	50		5m		1100	5m	600	10m	6	0.1m	0.3m	1000
43	FD869	50	3M	3.5		1500	10m	600	10m	5	0.2m	10μ	500
44	3DD6L	50	1M	3.5	2			700	3m	5	1m		
45	3DD6L	50	1M	3.5	2			700	3m	5	1m		
46	3DD24G	50	1M	2	2			700	3m	5	1m		
47	3DD114E	50	1M	3.5	2	1300	3m	700	3m	5	1m		
48	3DD259E	50	1M	3	2	1300	3m	700	3m	5	1m		
49	3DD259E	50	1M		2	1300	3m	700	3m	5	1m		
50	3DD260E	50	1M	3	2	1300	3m	700	3m	5	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	200	20		10	1.5	4		1	3		150	B2-01C	1
1m	100	7		20	0.25	2		0.25	1.25		175	B2-01C	2
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	3
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	4
		10		10	1.5	4					175	B2-01C φ	5
		10		10	1.5	4					175		
0.5m	100	10		10	1.5	4				1μ	175	B2-01C φ	6
		20		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	7
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	8
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C φ	9
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	10
		10		10	1.5	4							
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	11
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C φ	12
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C*	13
		10		10	1.5	4				1μ	175	B2-01C*	14
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C*	15
		10		10	1.5	4							
1m	100	7	180	10	1.5	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C	16
		7	30	10	1.5	0.7	0.6	1	3	1.2μ	150	B2-01C	17
		7	30	5	1.5	2		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	18
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	19
1m	100	7	180	10	1.75	1.2	1.5	0.2	1	2μ	175	B2-01C	20
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	21
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	22
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	23
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	24
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	25
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	26
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	27
		7	35	5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	28
		7	30	5	0.5	2		0.8	2.5		150	B2-01C	29
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	30
		7	35	5	0.5	2		0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	31
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C	32
1m	100	7	180	10	1.5	1.5		0.35	1.75		175	B2-01C*	33
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	34
1m	100	10		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	35
1m	100	7		10	1	4	4	0.8	2.5	1.5μ	150	B2-01C*	36
1m	100	10		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	37
		7		10	1.5	1.5	3	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	38
2m	100	5		10	1	4		0.8	2.5		150	B2-01C	39
1m	100	7	120	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75			B2-01C	40
1m	500	6	25	5	2	3				1.2μ	175	B2-01C*	41
		7	25	5	2	2				1.2μ	175	B2-01C*	42
		8		5	0.5		1.5	0.8	3	1μ	150	B2-01C	43
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	B2-01C	44
1m	100	7		10	1.75	1.5					175	C3-02C	45
1m	100	7		20	0.25	2		0.25	1.25		175	B2-01C	46
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C	47
1m	100	7	180	10	1.75	1.2	1.5	0.2	1	2μ	175	B2-01C	48
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	49
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD260E	50	1M		2	1300	3m	700	3m	5	1m		
2	3DD261E	50	1M		2	1300	3m	700	3m	5	1m		
3	3DA58H	50	1M	3	1.5	1400	5m	700	5m	8	5m	0.1m	100
4	3DA58I	50		3		1400	5m	700	5m	8	5m	0.1m	100
5	3DA58I	50		3		1400	5m	700	5m	8	2m	0.1m	600
6	3DA58L	50	1M	3		1400	5m	700	5m	8	5m	1m	100
7	3DF105F	50		3	2	1400	3m	700	3m	5	2m		
8	DF104D	50	5M	3		1400	1m	700	1m	8	0.5m	0.3m	800
9	D51E	50		3.5		1300	3m	700	3m	5	1m		
10	FBU208	50		3		1500	2m	700	5m	8	1m	0.3m	1000
11	3DA58I	50	5M	3	1.5	1400	3m	700	3m	5	3m	0.5m	100
12	3DD24G	50		2		1000		700		5			
13	3DD850	50		3	0.6	1500		700		6		50μ	750
14	3DD259E	50	1M	3.5		1300	3m	700	3m	5	1m		
15	3DD260E	50	1M	3		1300	3m	700	3m	5	1m		
16	3DD260E	50	1M	3.5		1300	3m	700	3m	5	1m		
17	3DD261E	50	1M	3.5		1300	3m	700	3m	5	1m		
18	3DD604E	50	1M	5				700	3m	4	10m	0.3m	300
19	D050G	50	1M	5		1500	5m	700	3m	4	1m	0.1m	100
20	FBL208	50		3		1500	2m	700	5m	8	1m		
21	3DD259E	50	1M	3.5	2	1300	3m	700	3m	5	1m		
22	3DD260E	50	1M	3.5	2	1300	3m	700	3m	5	1m		
23	3DD261E	50	1M	3.5	2	1300	3m	700	3m	5	1m		
24	3DD104E	50	1M	3		1500	3m	800	5m	8	5m	0.1m	100
25	3DD202B	50	5M	3	1.5	1500	5m	800	5m	8	0.5m	0.3m	1000
26	3DD259F	50	1M	3.5	2	1500	3m	800	3m	5	1m		
27	3DD260F	50	1M	3.5	2	1500	3m	800	3m	5	1m		
28	3DD261F	50	1M	3.5	2	1500	3m	800	3m	5	1m		
29	3DD1942	50	3M	3		1500	1m	800	1m	8	1m	0.3m	1200
30	BU208	50	7M	5		1500	1m	800	1m	8	1m	0.5m	1200
31	BU208	50	3M	5		1500	10m	800	10m	5	10m	1m	1500
32	D408	50	1M	8	1	1500	0.1m	800	1m	8	1m	0.1m	1500
33	DD1942-10	50	1M	3	2.3	1500		800		6		10μ	600
34	DD2027	50	1M	5	2.3	1500		800		7		10μ	600
35	FSD1650	50	3M	3.5	2.5	1500	5m	800	0.1	6	0.2	10μ	800
36	3DD104E	50	1M	3		1500	5m	800	5m	4	5m	0.1m	500
37	3DD104E	50	1M	3		1500	5m	800	5m	4	5m	0.1m	100
38	3DD114F	50		3		1400	5m	800	5m	8	0.5m	0.1m	100
39	3DD202C	50	5M	3		1600	5m	800	5m	8	0.5m	0.3m	1200
40	3DD259F	50	1M	3.5		1500	3m	800	3m	5	1m		
41	3DD260F	50	1M	3.5		1500	3m	800	3m	5	1m		
42	3DD260F	50	1M	3		1500	3m	800	3m	5	1m		
43	3DD261F	50	1M	3.5		1500	3m	800	3m	5	1m		
44	3DD604F	50	1M	5				800	3m	4	10m	0.3m	300
45	D050H	50	1M	5		1500	5m	800	3m	4	1m	0.1m	100
46	D1942	50				1500	5m	800	5m	6	0.5m	10μ	600
47	D1942	50		3		1500	5m	800	10m	6	10m	10μ	600
48	D1942K	50		3		1500	5m	800	10m	6	10m	10μ	600
49	D2027	50				1500	5m	800	5m	8	0.5m	10μ	600
50	DS43	50		3		1500		800				0.1m	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 放 系		流 大 数		饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	1
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	2
		7	35	5	0.5	3		0.8	2.5		150	B2-01C	3
		7	30	5	0.5	3		0.8	2.5			B2-01C	4
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	5
		7	35	5	0.5	2		0.8	2.5	1μ	150	B2-01C*	6
1m	100	7	180	10	1.5	1.5		0.35	1.75		175	B2-01C*	7
		7		10	1.5	1.5	3	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	8
1m	100	7	120	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75			B2-01C	9
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	10
1m	100	40	150	5	0.5	2	1	0.8	2.5		150	B2-01C	11
3m	100	7		20	0.25	2					175	B2-01C	12
		5	30	10	2.5	5	1.5	0.8	2.5	0.9μ	150	B2-01C	13
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C φ	14
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C	15
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C*	16
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	C3-02C	17
		10		5	2	1.5	1.5	0.4	2		150	B2-01C	18
1.5m	50	20	270	10	2	5					150	B2-01C	19
3m	100	7	30	10	1.5	3		0.8	2.5		150	B2-01C	20
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	21
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	22
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	23
0.5m	100	7		10	1.5	4			3		175	B2-01C	24
		7	30	10	1.5	2				1.2μ	150	B2-01C	25
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	26
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	27
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	28
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C	29
		2.25		5	4.5	5	1.5	2	4.5	1μ	150	B2-01C	30
		2.25		5	4.5	5	1.5	2	4.5	0.6μ	150	B2-01C	31
1m	800	5		5	5	1	1.5	1.6	5	1μ	175	B2-01C	32
5m	800	8		5	0.5	3	1.5	0.8	2.5	0.8μ	150	B2-01C	33
5m	800	8		5	1	5	1.5	1.3	4	1.5μ	150	B2-01C	34
		8		5	0.5	8	1.5	0.8	2.5	0.4μ	150	A68	35
		10	100	10	1.5	4					175	B2-01C	36
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	37
1m	100	7	50	10	1.5	3					175	B2-01C	38
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C φ	39
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C φ	40
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C*	41
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	B2-01C	42
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75		175	C3-02C	43
		10		5	2	1.5	1.5	0.4	2		150	B2-01C	44
1.5m	50	20	270	10	2	5					150	B2-01C	45
		15	150	10	0.3	1.5					175	B2-01C	46
			15	5	0.3	5	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C	47
		8.5	15	5	0.3	5	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C	48
		18	150	10	0.1	5					175	B2-01C	49
1m		10					0.8	0.4	4				50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	DS45	50		3		1500		800				0.1m	
2	3DD104E	50	1M	3		1500		800				0.1m	500
3	3DD104E	50	5M	5	2	1500	3m	800	3m	5	5m	1m	50
4	3DD1942	50	1M	3		1500		800		6		10 μ	600
5	3DD2027	50	1M	5		1500		800		7		10 μ	600
6	D1398	50		5		1500	5m	800	0.1	7	0.2	10 μ	800
7	DD208A	50	3M	5	2.5	1500		800		6		0.5m	1500
8	DD208D	50	3M	5	2.5	1500		800		5		0.5m	1500
9	DD870H	50	1M	5	2.5	1600		800		5		10 μ	500
10	DD1942	50	1M	3	2.3	1500		800		6		10 μ	600
11	3DD103E	50		3	1.7	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	500
12	3DD103E	50	1M	3		1300	5m	800	5m	8	5m	0.1m	500
13	3DD103E	50	1M	3	1.7	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	500
14	3DD103E	50	1M		1.7	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	100
15	3DD103E	50	1M	3	1.7	1500	5m	800	5m	4	5m	0.1m	500
16	3DD103E	50	1M	3	1.7	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	100
17	3DD103E	50	1M	3		1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	100
18	3DD103E	50	1M		1.7	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	500
19	3DD103E	50	1M			1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	100
20	3DD103E	50		3	1.7	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	500
21	3DD104E	50	1M	3	2	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	500
22	3DD104E	50	1M		2	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	100
23	3DD104E	50	1M	3	2	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	100
24	3DD104E	50	1M		2	1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	500
25	3DD104E	50	1M	3	2	1500	5m	800	5m	4	5m	0.1m	500
26	3DD104E	50	1M			1500	5m	800	5m	8	5m	0.1m	100
27	3DD114F	50	1M	3.5	2	1500	3m	800	3m	5	1m		
28	3DD202B	50				1500	5m	800	5m	8	0.5m	0.3m	1000
29	3DD259F	50	1M	3	2	1500	3m	800	3m	5	1m		
30	3DD259F	50	1M		2	1500	3m	800	3m	5	1m		
31	3DD260F	50	1M	3	2	1500	3m	800	3m	5	1m		
32	3DD260F	50	1M		2	1500	3m	800	3m	5	1m		
33	3DD261F	50	1M		2	1500	3m	800	3m	5	1m		
34	3DF105G	50		3	2	1500	3m	800	3m	5	2m		
35	C1942	50		3		1500	10m	800	10m	6	10m	10 μ	600
36	D51F	50		3.5		1500	3m	800	3m	5	1m		
37	D209	50		5		1500	5m	800	5m	6	0.1m	0.3m	1300
38	D2027	50		5		1500	5m	800	10m	7	0.5m	0.5m	1500
39	DF104D	50	5M	2.5		1800	1m	900	2m	6	5m		
40	DF104D	50	1M	2.5	2	1500	5m	900	5m	4	5m		
41	DF104D	50	5M	2.5		1800	1m	900	5m	6	5m		
42	DF104E	50	5M	3		1800	1m	900	1m	8	0.5m	0.3m	800
43	DF104D	50	5M	2.5	2	1800	5m	900	5m	5	5m	0.5m	100
44	D050J	50	1M	5		1500	5m	900	3m	4	1m	0.1m	100
45	DF104D	50		2.5		1800	5m	900	5m	6	5m		
46	DF104D	50	5M	2.5		1800	1m	900	2m	6	5m		1400
47	3DD202D	50	5M	3		1800	5m	1000	5m	8		0.3m	
48	D050J	50	1M	5		1500	5m	1000	3m	4	1m	0.1m	100
49	D050K	50	1M	5		1500	5m	1500	3m	4	1m	0.1m	100
50	3DD869	50	3M	3		1500	1m	1500	1m	8	1m	0.3m	1000

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
1m		10		10	1.5	4	0.8	0.4	4		175	B2-01C	1
		10		10	2	1.2					150	B2-01C	2
3m	50	10	60	10	5	5	1.5	0.4	2		150	B2-01C	3
		8	30	5	0.5	5	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C	4
		8	30	5	1	5	1.5	1.3	4		150	B2-01C	5
0.13*	4	8		5	1	5	1.5	0.8	4	0.4μ	150	F3-04B	6
1m	800	7		10	1.5	4	2	1.2	5	1.2μ	150	B2-01C	7
1m	800	7		10	1.5	4	2	1.2	5	1.2μ	150	B2-01C	8
		15		5	0.5	5	1.5	1	4	1μ	150	B2-01C	9
5m	800	8		5	0.5	5	0.8	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C	10
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	11
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	12
		10		10	1.5	4				1μ	175	B2-01C φ	13
		10		10	1.5	4				1μ	175	B2-01C φ	14
0.5m	100	20		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	15
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C φ	16
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C	17
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	18
		10		10	1.5	4		1	3		175	B2-01C φ	19
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C*	20
		10		10	1.5	4					175	B2-01C*	21
		10		10	1.5	4					175	B2-01C*	22
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C*	23
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C*	24
		10		10	1.5	4		1	3	1μ	175	B2-01C	25
		10		10	1.5	4					175	B2-01C*	26
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C	27
		7	30	10	1.5	0.7	0.6	1	3	1.2μ	150	B2-01C	28
1m	100	7	180	10	1.75	1.2	1.5	0.2	1	2μ	175	B2-01C	29
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C φ	30
1m	100	7	180	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	31
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	B2-01C*	32
1m	100	7		10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75	2μ	175	C3-02C	33
1m	100	7	180	10	1.5	1.5	0.35	1.75	1.75		175	B2-01C*	34
		8.5		5	0.3	5	1.5	0.8	1.5	1μ		B2-01C	35
1m	100	7	120	10	1.75	1.5	1.5	0.35	1.75			B2-01C	36
		5	25	5	2	2				1.2μ	175	B2-01C*	37
		5	25	5	2	5	1.5	1.3	4	1.5μ	150	B2-01C*	38
1m	100	5		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C	39
1m	100	7		10	1	4	4	0.8	2.5	1.5μ	150	B2-01C*	40
1m	100	5		10	1	4		0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	41
		7		10	1.5	1.5	3	0.8	2.5	1.2μ	150	B2-01C*	42
1m	100	10	60	10	1	1	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C	43
1.5m	50	20	270	10	3	5					150	B2-01C	44
1m	100	5	180	10	1	4					150	B2-01C	45
1m	100	5		10	1	4		0.8	2.5		150	B2-01C	46
		7	30	10	1.5	3	1.5	0.8	2.5		150	B2-01C φ	47
1.5m	50	20	270	10	2	5					150	B2-01C	48
1.5m	50	20	270	10	2	5					150	B2-01C	49
		7	30	10	1.5	5	1.5	0.8	2.5	1μ	150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD406	60	10M	7	2.08	400	0.1m	100	0.1m	6	0.1m	2m	100
2	3DD407	60	10M	7		330		150		6			
3	BU407	60	10M			330	5m	150	5m	6	1m	0.1m	200
4	DD407	60	10M	10		330	2m	150	1m	6	0.5m	0.1m	250
5	FS407	60	10M	7		330	1m	150	1m	6	1m		
6	BU407	60		7	2.5	330	10m	150	10m	6	0.1m	1m	330
7	BU407	60	10M	7		330		150		6		0.1m	200
8	BU407	60	10M	7		300	0.5m	150	1m	6	1m		
9	DD407	60	10M	7		330		150		6		1m	6
10	TC1001	60		7		330	1m	150	10m	6	0.1m	1m	330
11	3DD406	60	10M	7	2.08	400	5m	200	5m	6	1m	2m	100
12	BU406	60	3M	7		400	0.1m	200	0.5m	6	0.5m	0.1m	400
13	BU406	60	10M	7		400		200		6			
14	BU406	60		7		400	10m	200	10m	6	0.1m	1m	400
15	BU406	60	10M	7		400	0.5m	200	1m	6	1m		
16	DD406	60	10M	7	2	400		200		6		1m	6
17	TC1000	60		7		400	1m	200	10m	6	0.1m	1m	400
18	DD406	60	10M	7		400		200		6		0.2m	400
19	SD406	60	10M	7		400		200		6		0.2m	400
20	3DD310	60	10M	3		400		200		4		1m	400
21	3DD406	60	10M	7	2.08	400		200	0.1	6			
22	3DD406	60	10M	7		400		200		6		1m	400
23	3DD406	60	10M	3		400	1m	200	1m	6	1m	1.5m	200
24	3DD406	60	10M	7		400	0.1m	200	0.1	6	0.1	5m	400
25	3DD408	60	10M	10		400	1m	200	10m	6	0.5m	1m	100
26	3DD408	60	10M	7	2.1	400		200		6		1m	400
27	DD406	60	10M	10		400	1m	200	2m	6	0.5m	0.1m	250
28	3DD406	60	10M	7		400		200		6		0.1m	400
29	3DD406	60	10M	7		400	0.1m	200	0.1m	10	0.1m	5μ	400
30	FS407D	60	10M	7		400	1m	400	1m	6	1m		
31	3DD406D	60	10M	7	1	400	0.1m	400	0.1m	6	0.1m	2m	100
32	3DD4023	60		5		600	0.1m	400	0.1m	6	0.1m	0.1m	100
33	BU208	60	4M	7.5		1500		700		5			
34	SD122	65	5M										
35	3DD41	65	3M	6		40		40	30m	5			
36	TI P41	65	3M	6	1.92	40	30m	40	30m	5	1m	0.7m	40
37	3DD41	65	3M	6		100	5m	100	5m	5	1m	1m	60
38	TI P41C	65	3M	6		100		100		5			
39	3DD951	65		3		1500		700		7	0.5	1m	1500
40	3DD951	65		3		1500		700		7		1m	1500
41	GLD951	65		3	1	1500		700		5		1m	
42	3D951	65		5		1500		800		5		50μ	750
43	D951	65		3		1500		1500		5	0.5	1m	1500
44	3D1730	70	2M	4		1500	1m	700	1m	7	0.1	10μ	750
45	1ST13005	75	4M	4								1m	700
46	3DD65A	75		10	1.33			30		4			
47	3DD7A	75	1M	10				30		5			
48	3DD65A	75		10				30	3m	3	3m		
49	3DD65A	75		10				30	10m	3	15m		
50	3DD66A	75		10				30	10m	3	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
0.2m	50	20		10	2	1		0.5	5		150	F3-03A	1
		10		1	5	1	1.2	0.5	5	0.75μ	150	F3-03A	2
		40	200	5	5	1						F3-03A	3
		40	200	5	2	1.2		0.5	5		150	F3-03A	4
		20		5	2	0.8		0.3	3		150	F3-03A	5
5m	150	50	200	5	2	2	1.2	0.3	3	1μ	150	F3-03A	6
0.1m	100	20	200	5	0.5	1	1.2	0.5	5		150	F3-03A	7
0.2m	100	30	120	5	3	1.2	1.5	0.5	5	0.7μ	150	F3-03A	8
		10		1	5	1	1.2	0.5	5		150	F3-03A	9
5m	150	50	200	5	2	1	1.2	0.3	3	1μ	150	B2-01C	10
0.5m	200	20		10	2	1		0.5	5		175	B2-01C, F3-03A	11
		35	120	5	2	1	1.5	0.5	5	0.75μ	150	F3-03A	12
		25		5	2	0.8	1.2	0.3	3		150	F3-03A	13
		40	120	5	2	1	1.2	0.3	3	1μ	150	F3-03A	14
		30	120	5	3	1.2	1.5	0.5	5	0.75μ	150	F3-03A	15
5m	150	10		1	5	1	1.2	0.5	5		150	F3-03A	16
		40	120	5	2	1	1.2	0.3	3	1μ	150	B2-01C	17
		10	80	5	2	1	1.2	0.5	5	0.5μ	150	B2-01C	18
		10	80	5	2	1	1.2	0.5	5	0.5μ	125	F3-03A	19
		20		10	2	1.2	1.5	0.3	3		150	F3-03A	20
1m	200	10		1	5	1	1.2	0.5	5	0.75μ	150	F3-03A	21
		20		5	2	1	1.2	0.5	5		150	F3-03A	22
		10		5	5	2	1.5	0.6	5	0.75μ	150	F3-03A	23
		10		1	5						150	F3-03A	24
		40	270	5	1	1	1.5	1.2	6		150	F3-03A	25
1m	200	20		5	2	1	1.5	1.2	6		150	F3-03A	26
		40	200	5	2	1.2		0.5	5		150	F3-03A	27
		20		5	2	0.8	1	0.3	3	0.75μ	150	F3-03A	28
		30	180	10	1.5	1.2	1	0.5	5		150	F3-03A	29
		15		5	2	0.8		0.3	3		150	F3-03A	30
1m	700	20		10	2	1.2		0.5	5		150	F3-03A	31
		20		10	2	1.2		0.5	5		150	F3-03A	32
		3		5	4.5	5	1.5	2	4.5		150	B2-01C	33
											150	F3-03A	34
											150	F3-03A	35
0.7m	30	15		4	3	1.5		0.6	6		150	F3-03A	36
		15	75	4	3	1.5		0.6	6		175	B2-01C, F3-03A	37
		15	75	4	0.3	1.5	2	0.6	6		150	F3-03A	38
		3	12	10	2.5	5	1.5	0.8	2.5		130	MT O-3	39
		3	12	10	2.5	5		0.8	2.5		130	F3-04B	40
1m	400	3	12	10	2	5		0.8	2.5	0.9μ	150	B2-01C, F3-04B	41
		3	12	10	2.5	5	1.5	0.8	2.5	0.9μ	130	B2-01C	42
		3	12	10	2.5	5	1.5	0.8	2.5	0.9μ	130	B2-01C	43
		8		5	1	5	1.5	0.8	2.5	0.8μ	150	F3-04B	44
		10	60	5	1	0.6	1.6	0.5	2		150	F3-03A	45
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	C3-02C	46
2m	20	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	47
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	48
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	B2-01C	49
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		V_{CB} (V)
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)			
1	3DD162	75	1M	7.5	1.33	50	3m	30	3m	5	2m	1m		30
2	3DD162	75	1M	7.5		50	5m	30	5m	5	5m	1m		30
3	3DD7A	75		10				30	10m	3	15m			
4	3DD7A	75		10				30	10m	3	15m			
5	3DD7A	75		10	1.33			30	3m	5	2m			
6	3DD7A	75		10	1.33			30	3m	5	2m			
7	3DD7A	75		7.5	1.3			30	10m	3	15m			
8	3DD7A	75		7.5	1.3			30	10m	3	15m			
9	3DD7A	75	1M	10	1.3	50	5m	30	5m	4	5m			
10	3DD7A	75		7.5				30	5m	4	5m			
11	3DE7A	75	1M	7.5	1.33			30	3m	5	2m			
12	3DD7A	75	1M	7.5	1.33			30	3m	5	2m			
13	3DD65A	75		10				30	10m	3	15m			
14	3DD65A	75		10	1.33			30	10m	3	15m			
15	3DD65A	75	1M	10	1.33			30	10m	5	10m			
16	3DD66A	75	3M	7.5	1.2			30	10m	3	15m			
17	3DD66A	75		10				30	10m	3	15m			
18	3DD66A	75		10	1.33			30	10m	3	15m			
19	3DD66A	75		10	1.33			30	10m	3	15m			
20	3DD66A	75	1M	10	1.33			30	10m	5	10m			
21	3DA7	75	15M	7.5				40	15m	5	10m			
22	3DA7	75	15M	7.5				40	15m	5	10m			
23	3DA7	75	15M	7.5				40	15m	5	10m			
24	3DD7A	75		7.5		80	3m	50	3m	5	2m			
25	3DD7A	75	1M	7.5	1.33	80	3m	50	3m	5	2m			
26	3DD7A-T	75	1M	7.5	1.2			50	1m	5	2m			
27	3DD7A-T	75	1M	7.5	1.2			50	1m	5	2m			
28	3DD7B	75		10				50	10m	3	15m			
29	3DD7B	75		10				50	10m	3	15m			
30	3DD7B	75		7.5	1.3			50	10m	3	15m			
31	3DD7B	75	1M	10	1.33	80	5m	50	5m	4	5m			
32	3DD7B	75		7.5				50	5m	4	5m			
33	3DD7B	75	1M	7.5	1.33			50	3m	5	2m			
34	3DD7B	75	1M	7.5	1.33			50	3m	5	2m			
35	3DD7B	75		10	1.33			50	3m	5	2m			
36	3DD7B	75		10	1.33			50	3m	5	2m			
37	3DD65B	75		10	1.33			50	3m	3	15m			
38	3DD65B	75	1M	10	1.33			50	10m	5	10m			
39	3DD66B	75	3M	7.5	1.2			50	10m	3	15m			
40	3DD66B	75		10				50	10m	3	15m			
41	3DD66B	75		10	1.33			50	10m	3	15m			
42	3DD66B	75		10	1.33			50	10m	3	15m			
43	3DD66B	75	1M	10	1.33			50	10m	5	10m			
44	3DD162A	75	1M	7.5	1.2	80	3m	50	3m	5	2m			
45	3DD162A	75	1M		1.33	80	3m	50	3m	5	2m			
46	3DD162A	75	1M	7.5		80	3m	50	3m	5	2m			
47	3DD162A	75	1M		1.33	80	3m	50	3m	5	2m			
48	3DD163A	75	1M	7.5	1.2	80	3m	50	3m	5	2m			
49	3DD163A	75	1M		1.33	80	3m	50	3m	5	2m			
50	3DD163A	75	1M		1.33	80	3m	50	3m	5	2m			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数		饱 和 压 降		前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形 号	
		min	max										
2m	30	15	120	5	4	1.5				2μ	175	B2-01C	1
2m	30	15		5	4	1.5					175	B2-01C	2
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	3
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	4
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	B2-01C	5
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	C3-02C	6
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	7
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	8
2m	20	10		5	3.75	1.5	1.5	0.38	3.75	1.5μ	175	B2-01Cφ*	9
2m	20	10		5	3	3		0.3	3		175	B2-01C	10
1m	20	15		5	3.75	1.2					175	B2-01C	11
1m	20	15		5	3.75	1.2					175	C3-02C	12
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	13
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	14
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	15
3m	20	10		5	3.75	1.5	1.8	0.75	3.75		175	B2-01C	16
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	17
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	18
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	19
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	20
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	21
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	22
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	C3-02D	23
1m	30	15		10	3.75	1.2	1.2	0.38	3.75		175	B2-01C	24
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	25
1m	30	15	270 270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	26
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	27
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01D	28
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	29
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	30
2m	20	10		5	3.75	1.5	1.5	0.38	3.75	1.5μ	175	B2-01Cφ*	31
2m	20	10		5	3	3		0.3	3.75		175	B2-01C	32
1m	30	15		5	3.75	1.2					175	B2-01C	33
1m	30	15		5	3.75	1.2					175	C3-02C	34
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	B2-01C	35
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	C3-02C	36
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	37
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	38
3m	20	10		5	3.75	1.5	1.8	0.75	3.75		175	B2-01C	39
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	40
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	41
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	42
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	43
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	44
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	45
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	46
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	5		175	C3-02C	47
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	48
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	49
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.36	5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD163A	75	1M		1.33	80	3m	50	3m	5	2m		
2	3DF7A	75		7.5	1.3	80	3m	50	3m	5	1m		
3	3DD75A	75	0.5M	7				50	3m	5	2m		
4	3DD162A	75	1M	7.5		80	3m	50	3m	5	2m		
5	3DD162A	75	1M	7.5		80	5m	50	5m	5	5m	1m	30
6	3DD7-TA	75		7.5				50		3			
7	3DD65B	75		10				50		4			
8	3DD66B	75		10				50		3			
9	3DD67B	75		10				50		5			
10	3DD162A	75	1M	7.5	1.33	80	3m	50	3m	5	2m		
11	3DD7B	75	1M	10	1.33			50	3m	5	3m		
12	3DD65B	75		10	1.33			50	10m	3	15m		
13	3DD65B	75		10	1.33			50	10m	3	15m		
14	3DD66B	75		10	1.33			50	10m	3	15m		
15	3DD162A	75	1M	7.5	1.33	80	3m	50	3m	5	2m	1m	30
16	3DD162A	75	1M	7.5	1.33	80	3m	50	3m	5	2m		
17	3DD163A	75	1M	7.5	1.33	80	3m	50	3m	5	2m		
18	3DD7C	75	1M	10	1.33			80	3m	5	3m		
19	3DD65C	75		10	1.33			80	10m	3	15m		
20	3DD65C	75		10	1.33			80	10m	3	15m		
21	3DD66C	75		10	1.33			80	10m	3	15m		
22	3DD65C	75		10				80		4			
23	3DD66C	75		10				80		3			
24	3DD67C	75		10				80		5			
25	3DD7C	75		10				80	10m	3	15m		
26	3DD7C	75		10				80	10m	3	15m		
27	3DD7C	75		10	1.33			80	3m	5	2m		
28	3DD7C	75		10	1.33			80	3m	5	2m		
29	3DD7C	75		7.5	1.3			80	10m	3	15m		
30	3DD7C	75		7.5	1.3			80	10m	3	15m		
31	3DD7C	75	1M	10	1.33	110	5m	80	5m	4	5m		
32	3DD7C	75		7.5				80	5m	4	5m		
33	3DD7C	75	1M	7.5	1.33			80	3m	5	2m		
34	3DD7C	75	1M	7.5	1.33			80	3m	5	2m		
35	3DD65C	75		10				80	10m	3	15m		
36	3DD65C	75		10	1.33			80	10m	3	15m		
37	3DD65C	75		10	1.33			80	10m	3	15m		
38	3DD65C	75	1M	10	1.33			80	10m	5	10m		
39	3DD66C	75	3M	7.5	1.2			80	10m	3	15m		
40	3DD66C	75		10				80	10m	3	15m		
41	3DD66C	75		10	1.33			80	10m	3	15m		
42	3DD66C	75	1M	10	1.33			80	10m	5	10m		
43	3DA7A	75	15M	7.5				80	15m	3	10m		
44	3DA7A	75	15M	7.5				80	15m	3	10m		
45	3DA7A	75	15M	7.5				80	15m	3	10m		
46	3DD7B	75		7.5		150	3m	100	3m	5	2m		
47	3DD7B	75	1M	7.5	1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
48	3DD7B-T	75	1M	7.5	1.33	150	3m	100	3m	3	2m		
49	3DD7B-T	75	1M	7.5	1.33	150	3m	100	3m	3	2m		
50	3DD25A	75	1M	3	1.33			100	3m	5	2m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	30	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	1
0.8m	30	15		10	3.75	1.5		0.375	3.75		175	B2-01C	2
1m	50	15	270	5	3.75	1.2					150	B2-01C	3
1m	30	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	4
2m	30	15	120	5	4	1.5					175	B2-01C	5
2m	30	10		10	3.75	2						B2-01C	6
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	C3-02C	7
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	8
4m	20	20		10	3	3					175	B2-01C	9
1m	30	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	10
2m	20	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	11
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	12
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	B2-01C	13
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	C3-02D	14
1m	30	15		5	4	1.5				2μ	175	B2-01C	15
1m	30	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	16
1m	30	15	270	5	3.75	1.2		0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	17
2m	50	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	18
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	19
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	B2-01C	20
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	C3-02D	21
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	C3-02C	22
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	23
4m	20	20		10	3	3					175	B2-01C	24
3m	20	10		5	3.75	1.2		0.75	3.75		175	B2-01C	25
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	26
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	B2-01C	27
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	C3-02C	28
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	29
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	30
2m	20	10		5	3.75	1.5		0.38	3.75	1.5μ	175	B2-01C ^{Φ*}	31
2m	20	10		5	3	3		0.3	3		175	B2-01C [*]	32
1m	50	15		5	3.75	1.2					175	B2-01C	33
1m	50	15		5	3.75	1.2					175	C3-02C	34
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	35
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	36
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	37
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	38
3m	20	10		5	3.75	1.5	1.8	0.75	3.75		175	B2-01C	39
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.95		175	B2-01C	40
3m	20	10		5	3.75	1.5					175	B2-01C	41
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	42
5m	30	15		10	2.5	1.5						B2-01C	43
5m	30	15		10	2.5	1.5					175	B2-01C	44
5m	30	15		10	2.5	1.5					175	C3-02D	45
1m	30	15		10	3.75	1.2	1.2	0.38	3.75			B2-01C	46
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	47
1m	50	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	48
1m	50	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	49
1m	100	7		20	0.4	2.5		0.4	2		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD162B	75	1M	7.5	1.2	150	3m	100	3m	5	2m		
2	3DD162B	75	1M		1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
3	3DD162B	75	1M	7.5		150	3m	100	3m	5	2m		
4	3DD162B	75	1M		1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
5	3DD162B	75	1M		1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
6	3DD163B	75	1M	7.5	1.2	150	3m	100	3m	5	2m		
7	3DD163B	75	1M		1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
8	3DD163B	75	1M		1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
9	3DD73-75A	75		7.5	1.33	100		100	3m	5	2m		
10	3DD7B	75		7.5	1.3	150	3m	100	3m	5	1m		
11	3DD75B	75	0.5M	7		150		100	3m	5	2m		
12	3DD162B	75	1M	7.5		150	5m	100	5m	5	5m	1m	30
13	3DD162B	75	1M	7.5			3m	100	3m	5	2m		
14	3DD7-TB	75		7.5				100		3			
15	3DD25A	75	1M	3				100		5			
16	3DD162B	75	1M	7.5		150		100		5			
17	3DD162B	75	1M	7.5	1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
18	3DD163B	75	1M	7.5		150		100		5			
19	3DD7B	75	1M	7.5		150		100		5			
20	D71A	75		6				100		5			
21	DK501	75		10				100	1m	5	1m		
22	3DD162B	75	1M	7.5	1.33	150	3m	100	3m	5	2m	1m	50
23	3DD162B	75	1M	7.5	1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
24	3DD163B	75	1M	7.5	1.33	150	3m	100	3m	5	2m		
25	3DD7D	75	1M	10	1.33			110	3m	5	3m		
26	3DD65D	75		10	1.33			110	10m	3	15m		
27	3DD65D	75		10	1.33			110	10m	3	15m		
28	3DD66D	75		10	1.33			110	10m	3	15m		
29	3DD66D	75		10				110		3			
30	3DD67D	75		10				110		5			
31	3DD7D	75		10				110	10m	3	15m		
32	3DD7D	75		10				110	10m	3	15m		
33	3DD7D	75		10	1.33			110	3m	5	2m		
34	3DD7D	75		10	1.33			110	3m	5	2m		
35	3DD7D	75		7.5	1.3			110	10m	3	15m		
36	3DD7D	75		7.5	1.3			110	10m	3	15m		
37	3DD7D	75	1M	10	1.33	150	5m	110	5m	4	5m		
38	3DD7D	75		7.5				110	5m	4	5m		
39	3DD7D	75	1M	7.5	1.33			110	3m	5	2m		
40	3DD7D	75	1M	7.5	1.33			110	3m	5	2m		
41	3DD65D	75		10	1.33			110	10m	3	15m		
42	3DD65D	75	1M	10	1.33			110	10m	5	10m		
43	3DD66D	75	3M	7.5	1.2			110	10m	3	15m		
44	3DD66D	75		10				110	10m	3	15m		
45	3DD66D	75		10	1.33			110	10m	3	15m		
46	3DD66D	75		10	1.33			110	10m	3	15m		
47	3DD66D	75		10	1.33			110	10m	3	15m		
48	3DD66D	75	1M	10	1.33			110	10m	5	10m		
49	3DA7B	75	15M	7.5				120	15m	3	10m		
50	3DA7B	75	15M	7.5				120	15m	3	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	270	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	1
1m	270	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	2
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	3
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	4
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	5
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	6
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	7
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	8
1m	50	15		5	3.75	1.2		0.375	3.75		175	B2-01C	9
0.8m	50	15		5	3.75	1.2					175	B2-01C φ	10
1m	50	15	270	5	3.75	1.2					150	B2-01C	11
2m	30	15	120	5	4	1.5					175	B2-01C	12
1m	50	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	13
2m	30	10		10	3.75	2						B2-01C	14
1m	100	7		20	0.4	2.5					175	B2-01C	15
1m	50	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	16
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	17
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	18
1m	50	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	19
0.5m	50	20		10	3	1.3					175	B2-01C	20
0.1m	50	15	270	5	2.5	0.5	1.5	0.25	2.5	0.8μ	150	B2-01C φ	21
1m	50	15		5	4	1.5				2μ	175	B2-01C	22
1m	50	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	23
1m	50	15	270	5	3.75	1.2		0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	24
2m	50	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	25
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	26
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	B2-01C	27
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	C3-02D	28
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	29
4m	20	20		10	3	3					175	B2-01C	30
3m	20	10		10	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	31
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	32
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	B2-01C	33
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	C3-02D	34
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	35
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	36
2m	20	10		5	3.75	1.5	1.5	0.38	3.75	1.5μ	175	B2-01C	37
2m	20	10		5	3	3		0.3	3		175	B3-01C	38
1m	50	15		5	3.75	1.2					175	B2-01C	39
1m	50	15		5	3.75	1.2		0.3	3		175	C3-02C	40
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	41
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	42
3m	20	10		5	3.75	1.5	1.8	0.75	3.75		175	B2-01C	43
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	44
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	45
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	46
3m	20	10		5	3.75	1.5					175	B2-01C	47
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	48
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	49
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DA7B	75	15M	7.5				120	15m	3	10m		
2	3DD7C	75		7.5		200	3m	150	3m	5	2m		
3	3DD7C	75	1M	7.5	1.33	200	3m	150	3m	5	2m		
4	3DD7C-T	75	1M	7.5	1.2			150	3m	3	2m		
5	3DD7C-T	75	1M	7.5	1.2			150	3m	3	2m		
6	3DD7E	75		10				150	10m	3	15m		
7	3DD7E	75		10				150	10m	3	15m		
8	3DD7E	75		10	1.23			150	3m	5	2m		
9	3DD7E	75		10	1.33			150	3m	5	2m		
10	3DD7E	75		7.5	1.3			150	10m	3	15m		
11	3DD7E	75		7.5	1.3			150	10m	3	15m		
12	3DD7E	75	1M	10	1.33	200	5m	150	5m	4	5m		
13	3DD7E	75		7.5				150	5m	4	5m		
14	3DD7E	75	1M	7.5	1.33			150	3m	5	2m		
15	3DD7E	75	1M	7.5	1.33			150	3m	5	2m		
16	3DD65E	75		10	1.33			150	10m	3	15m		
17	3DD65E	75		10				150	10m	3	15m		
18	3DD65E	75	1M	10	1.33			150	10m	5	10m		
19	3DD66E	75	3M	7.5	1.2			150	10m	3	15m		
20	3DD66E	75		10				150	10m	3	15m		
21	3DD66E	75		10	1.33			150	10m	3	15m		
22	3DD66E	75		10	1.33			150	10m	3	15m		
23	3DD66E	75	1M	10	1.33			150	10m	5	10m		
24	3DD66E	75		10	1.33			150	10m	3	15m		
25	3DD162C	75	1M	7.5	1.2	200	3m	150	3m	5	2m		
26	3DD162C	75	1M	7.5		200	3m	150	3m	5	2m		
27	3DD162C	75	1M		1.33	200	3m	150	3m	5	2m		
28	3DD162C	75	1M		1.33	200	3m	150	3m	5	2m		
29	3DD163C	25	1M	7.5	1.2	200	3m	150	3m	5	2m		
30	3DD163C	75	1M		1.33	200	3m	150	3m	5	2m		
31	3DD163C	75	1M		1.33	200	3m	150	3m	5	2m		
32	3DD73-75B	75		7.5	1.33			150	3m	5	2m	0.5m	50
33	3DA7C	75	15M	7.5				150	15m	3	10m		
34	3DA7C	75	15M	7.5				150	15m	3	10m		
35	3DA7C	75	15M	7.5				150	15m	3	10m		
36	3DF7C	75		7.5	1.3	200	3m	150	3m	6	1m		
37	D71A	75		7.5		200	7m	150	7m	4	10m		
38	3DD7-T C	75		7.5				150		3			
39	3DD65E	75		10				150		4			
40	3DD66E	75		10				150		3			
41	3DD67E	75		10				150		5			
42	3DD162C	75	1M	7.5		200		150		5			
43	3DD162C	75	1M	7.5	1.33	200	3m	150	3m	5	2m		
44	3DD163C	75	1M	7.5		200		150		5			
45	D71B	75		6				150		5			
46	3DD7E	75	1M	10	1.33			150	3m	5	3m		
47	3DD65E	75		10	1.33			150	10m	3	15m		
48	3DD65E	75		10	1.33			150	10m	3	15m		
49	3DD66E	75		10	1.33			150	10m	3	15m		
50	3DD162C	75	1M	7.5	1.33	200	3m	150	3m	5	2m	1m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(℃)		
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	C3-02D	1
1m	30	15		10	3.75	1.2	1.2	0.38	3.75		175	B2-01C	2
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	3
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	4
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	5
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	6
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	7
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	B2-01C	8
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	C3-02C	9
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	10
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	11
2m	20	10		5	3.75	1.5	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C φ	12
2m	20	10		5	3	3		0.3	3		175	B2-01C	13
1m	100	15		5	3.75	1.2		0.38	3.75		175	B2-01C	14
1m	100	15		5	3.75	1.2					175	C3-02C	15
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	16
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	17
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	18
3m	20	10		5	3.75	1.5	1.8	0.75	3.75		175	B2-01C	19
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	20
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	21
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	22
3m	20	15		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	23
3m	20	10		5	3.75	1.5					175	△	24
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	25
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	26
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	27
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	28
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	29
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	30
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.375	3.75	2μ	175	C3-02C	31
1m	50	15		5	3.75	1.2		0.375	3.75		175	B2-01C	32
5m	30	15		10	3.75	1.5		0.5	5		175	B2-01C	33
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01D	34
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	C3-02D	35
0.8m	100	15		10	3.75	1.2			5		175	B2-01C φ	36
3m	50	10		10	3.75	3	3	0.75	3.75		175	B2-01C	37
2m	30	10		10	3.75	2					175	B2-01C	38
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	C3-02C	39
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	40
4m	20	20		10	5	3					175	B2-01C	41
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	42
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	43
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	44
0.5m	50	20		10	3	1.3					175	B2-01C	45
2m	50	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	46
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	47
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	B2-01C	48
3m	20	10		5	3.75	0.8					175	C3-02D	49
1m	50	15		5	4	1.5			3.75	2μ	175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD162C	75	1M	7.5	1.33	200	3m	150	3m	5	2m	1m	50
2	3DD163C	75	1M	7.5	1.33	200	3m	150	3m	5	2m		
3	3DD75C	75	0.5M	7				150	3m	5	2m		
4	3DD162C	75	1M	7.5		200	5m	150	5m	5	5m		
5	3DD162C	75	1M	7.5		200	3m	150	3m	5	2m		
6	3DD7G	75	10M	6		170	10m	150	10m	4	10m	1m	20
7	3DD7H	75	10M	6		200	10m	180	10m	4	10m	1m	20
8	3DD7F	75		10				180	10m	3	15m		
9	3DD7F	75		10				180	10m	3	15m		
10	3DA7D	75	15M	7.5				180	15m	3	10m		
11	3DA7D	75	15M	7.5				180	15m	3	10m		
12	3DA7D	75	5M	7.5	1.33	200	3m	180	3m	5	3m	1m	30
13	3DD7F	75		10				180		4			
14	3DD65F	75		10				180		3			
15	3DD66F	75		10				180					
16	3DD67F	75		10				180		5			
17	3DD7-TD	75		7.5				200		3			
18	3DD7G	75	5M	7.5	1.33	220	3m	200	3m	5	3m	1m	30
19	3DD25B	75	1M	7.3				200		5			
20	3DD162D	75	1M	7.5		250		200		5			
21	3DD162D	75	1M	7.5	1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
22	3DD163D	75	1M	7.5		250		200		5			
23	3DF7D	75	1M	7.5		250		200		5			
24	DK502	75		10				200	1m	5	1m		
25	3DD7D	75		7.5		250	3m	200	3m	5	2m		
26	3DD7D	75	1M	7.5	1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
27	3DD7D-T	75	1M	7.5	1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
28	3DD7D-T	75	1M	7.5	1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
29	3DD7F	75		10	1.33			200	3m	5	2m		
30	3DD7F	75		10	1.33			200	3m	5	2m		
31	3DD7F	75	1M	10	1.33	250	5m	200	5m	4	5m		
32	3DD7F	75		7.5				200	5m	4	5m		
33	3DD7F	75	1M	7.5	1.33			200	3m	5	2m		
34	3DD7F	75	1M	7.5	1.33			200	3m	5	2m		
35	3DD25B	75	1M	7.3	1.33			200	3m	5	2m		
36	3DD65F	75		10				200	10m	3	15m		
37	3DD66F	75		10				200	10m	3	15m		
38	3DD162D	75	1M	7.5	1.2	250	3m	200	3m	5	2m		
39	3DD162D	75	1M		1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
40	3DD162D	75	1M	7.3		250	3m	200	3m	5	2m		
41	3DD162D	75	1M		1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
42	3DD162D	75	1M		1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
43	3DD163D	75	1M	7.5	1.2	250	3m	200	3m	5	2m		
44	3DD163D	75	1M		1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
45	3DD163D	75	1M		1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
46	3DD73-75C	75		7.5	1.33			200	3m	5	2m	0.5m	50
47	3DA7E	75	15M	7.5				200	15m	3	10m		
48	3DA7E	75	15M	7.5				200	15m	3	10m		
49	3DA7E	75	15M	7.5				200	15m	3	10m		
50	3DF7D	75		7.5	1.3	250	3m	200	3m	6	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	1
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	2
1m	50	15	270	5	3.75	1.2					150	B2-01C	3
2m	50	15	120	5	4	1.5					175	B2-01C	4
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	5
4m	20	20		10	3	2	1.8	0.6	3		150	B2-01C	6
4m	20	20		10	3	2	1.8	0.6	3		150	B2-01C	7
3m	30		10	5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	8
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	9
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	10
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01D	11
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-02D	12
1m	30	20	100	10	3.75	1.2	1.5	0.75	3.75		150	B2-01C, C3-02C	13
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	C3-02C	14
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	15
4m	20	20		10	3	3					175	B2-01C	16
2m	30	10		10	3.75	2						B2-01C	17
1m	30	20	100	10	3.75	1.2	1.5	0.75	3.75		150	B2-01C, C3-02D	18
1m	100	7		20	0.4	2.5					175	B2-01C	19
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	20
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	21
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	22
1m	100	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	23
0.1m	50	15		5	2.5	0.5		0.25	2.5	0.8μ	150	B2-01C φ	24
1m	30	15		10	3.75	1.2	1.2	0.38	3.75			B2-01C	25
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	26
1m	100	15		5	3.75	2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	27
1m	100	15		5	3.75	2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	28
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	B2-01C	29
1m	20	10		5	3.75	1.5		0.375	3.75		175	C3-01C	30
2m	20	10		5	3.75	1.5	1.5	0.38	3.75	1.5μ	175	B2-01C φ	31
2m	20	10		5	3	3		0.3	3		175	B2-01C	32
1m	100	15		5	3.75	1.2					175	B2-01C	33
1m	100	15		5	3.75	1.2					175	C3-02C	34
1m	100	7		20	0.4	2.5		0.4	2		175	B2-01C	35
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	C3-02C	36
3m	20	10		5	3.75	1.5		0.75	3.75		175	B2-01C	37
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	38
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C φ	39
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	40
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	41
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	42
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	43
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	44
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	C3-02C	45
1m	50	15		5	3.75	1.2		0.375	3.75		175	B2-01C	46
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5			B2-01C	47
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	48
5m	30	15		10	2.5	1.5		0.5	5		175	C3-02D	49
0.8m	100	15		10	3.75	1.2					175	B2-01C φ	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EE} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D71B	75		7.5		250	7m	200	7m	4	10m		
2	3DD7F	75	1M	10	1.33			200	3m	5	3m		
3	3DD162D	75	1M	7.5	1.33	250	3m	200	3m	5	2m	1m	50
4	3DD162D	75	1M	7.5	1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
5	3DD163D	75	1M	7.5	1.33	250	3m	200	3m	5	2m		
6	3DD75D	75	0.5M	7				200	3m	5	2m		
7	3DD162D	75	1M	7.5		250	5m	200	5m	5	5m	1m	50
8	3DD162D	75	1M	7.5		250	3m	200	3m	5	2m		
9	3DD65G	75		10				230		4			
10	3DD66G	75		10				230		3			
11	3DD67G	75		10				230		5			
12	3DD7-T E	75		7.5				250		3			
13	3DD162E	75	1M	7.5	1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
14	3DD163E	75	1M	7.5		350		250		5			
15	3DD7E-T	75	1M	7.5	1.3	250	3m	250	7m	5	2m		
16	3DD7E-T	75	1M	7.5	1.3	250	3m	250	7m	5	2m		
17	3DD7E	75		7.5		350	3m	250	3m	5	2m		
18	3DD7E	75	1M	7.5	1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
19	3DD7G	75	1M	7.5	1.33			250	3m	5	2m		
20	3DD7G	75	1M	7.5	1.33			250	3m	5	2m		
21	3DD162E	75	1M	7.5	1.2	350	3m	250	3m	5	2m		
22	3DD162E	75	1M		1.3	350	3m	250	3m	5	2m		
23	3DD162E	75	1M	7.5		350	3m	250	3m	5	2m		
24	3DD162E	75	1M		1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
25	3DD162E	75	1M		1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
26	3DD163E	75	1M	7.5	1.2	350	3m	250	3m	5	2m		
27	3DD163E	75	1M		1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
28	3DD163E	75	1M		1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
29	3DD73-75D	75		7.5	1.33			250	3m	5	2m	0.5m	50
30	3DF7E	75		7.5	1.3	350	3m	250	3m	6	1m		
31	3DD7G	75	1M	10	1.33			250	3m	5	3m		
32	3DD162F	75	1M	7.5	1.33	350	3m	250	3m	5	2m	1m	50
33	3DD162E	75	1M	7.5	1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
34	3DD163E	75	1M	7.5	1.33	350	3m	250	3m	5	2m		
35	3DD75E	75	0.5M	7				250	3m	5	2m		
36	3DD162E	75	1M	7		350	5m	250	5m	5	5m	1m	50
37	3DD162E	75	1M	7.5		350	3m	250	3m	5	2m		
38	3DD75F	75	0.5M	7				300	3m	5	2m		
39	3DD162F	75	1M	7.5		450	5m	300	5m	5	5m	1m	50
40	3DD162F	75	1M	7.5		450	3m	300	3m	5	2m		
41	3DD7H	75	1M	10	1.33			300	3m	5	3m		
42	3DD162F	75	1M	7.5	1.33	450	3m	300	3m	5	2m	1m	50
43	3DD162F	75	1M	7.5	1.33	400	3m	300	3m	5	2m		
44	3DD163F	75	1M	7.5	1.33	400	3m	300	3m	5	2m		
45	3DD262A	75	1M	5	1.33	500	3m	300	3m	5	2m		
46	3DD263A	75	1M	5	1.33	500	3m	300	3m	5	2m		
47	MJE13004	75	4M	8	1.67	600		300	10m	9			
48	3DD7-T F	75		7.5				300		3			
49	3DD25C	75	1M	3				300		5			
50	3DD162F	75	1M	7.5		400		300		5			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
3m	50	10		10	3.75	3	3	0.75	3.75		175	B2-01C	1
2m	100	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	2
2m	50	15		5	4	1.5				2μ	175	B2-01C	3
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C φ	4
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	5
1m	50	15	270	5	3.75	1.2					150	B2-01C	6
2m	50	15	120	5	4	1.5					175	B2-01C	7
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	8
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	C3-02C	9
3m	20	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	10
4m	20	20		10	3	3					175	B2-01C	11
2m	30	10		10	3.75	2						B2-01C	12
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	13
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	14
1m	100	15	270	5	3.75	2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	15
1m	100	15	270	5	3.75	2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	16
1m	100	15		10	3.75	1.2	1.2	3.75	0.38			B2-01C	17
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	3.75	0.38		175	B2-01C	18
1m	100	15		5	3.75	1.2					175	B2-01C	19
1m	100	15		5	3.75	1.2					175	C3-02C	20
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	21
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C φ	22
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	23
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	24
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C	25
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	26
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	27
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	28
1m	50	15		5	3.75	1.2		0.375	3.75		175	B2-01C	29
0.8m	100	15		10	3.75	1.2		0.375	3.75		175	B2-01C φ	30
2m	100	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	31
2m	50	15		5	4	1.5				2μ	175	B2-01C	32
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C φ	33
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	34
1m	50	15	270	5	3.75	1.2					150	B2-01C	35
2m	50	15	120	5	4	1.5					175	B2-01C	36
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	37
1m	50	15	270	5	3.75	1.2					150	B2-01C	38
2m	50	15	120	5	4	1.5					175	B2-01C	39
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	40
2m	100	10		5	3.75	1.2		0.375	3.75	2μ	175	B2-01C	41
2m	50	15		5	4	1.5				2μ	175	B2-01C	42
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C φ	43
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	44
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5			B2-01C φ	45
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	46
2m	30	10	60	10	3.75	2	1.2	0.2	1	0.4μ	150	F3-03A	47
1m	100	7		20	6.4	2.5					175	B2-01C	48
1m	100	15		5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	49
1m	100										175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD162F	75	1M	7.5	1.33	450	3m	300	3m	5	2m		
2	3DD263A	75	1M	5		500		300		5			
3	3DF7F	75	1M	7.5		400		300		5			
4	D71E	75		6				300		5			
5	DK503	75		5				300	2m	7	1m		
6	3DD7F	75		7.5		400	3m	300	3m	5	2m		
7	3DD7F	75	1M	7.5	1.3	400	3m	300	3m	5	2m		
8	3DD7F-T	75	1M	7.5	1.3	400	3m	300	3m	5	2m		
9	3DD7F-T	75	1M	7.5	1.33	450	3m	300	3m	5	2m		
10	3DD7G	75	1M	7.5	1.33	600	3m	300	3m	5	2m		
11	3DD7H	75	1M	7.5	1.33			300	3m	5	2m		
12	3DD7H	75	1M	7.5	1.33			300	3m	5	2m		
13	3DD25C	75	1M	3	1.33			300	3m	5	2m		
14	3DD162F	75	1M	7.5	1.2	400	3m	300	3m	5	2m		
15	3DD162F	75	1M		1.33	450	3m	300	3m	5	2m		
16	3DD162F	75	1M	7.5		400	3m	300	3m	5	2m		
17	3DD162F	75	1M		1.33	450	3m	300	3m	5	2m		
18	3DD162F	75	1M		1.33	400	3m	300	3m	5	2m		
19	3DD163F	75	1M	7.5	1.2	400	3m	300	3m	5	2m		
20	3DD163F	75	1M		1.33	450	3m	300	3m	5	2m		
21	3DD163F	75	1M		1.33	450	3m	300	3m	5	2m		
22	3DD262A	75	1M		1.33	500	3m	300	3m	5	2m		
23	3DD263A	75	1M		1.33	500	3m	300	3m	5	2m		
24	3DD73-75E	75		7.5	1.33			300	3m	5	2m	0.5m	50
25	3DF7F	75		7.5	1.3	450	3m	300	3m	6	1m		
26	3DF7G	75		7.5	1.3	600	3m	300	3m	6	1m		
27	D71A	75		5		500	3m	300	3m	5	2m		
28	D71C	75		7.5		400	7m	300	7m	4	10m		
29	D71D	75		7.5		500	7m	400	7m	4	10m		
30	3DD7G	75		7.5		600	3m	400	3m	5	2m		
31	3DD7G-T	75	1M	5	1.33	700	3m	400	3m	5	2m		
32	3DD7G-T	75	1M	5	1.33	700	3m	400	3m	5	2m		
33	3DD7I	75	1M	5	1.33			400	3m	5	2m		
34	3DD7I	75	1M	5	1.33			400	3m	5	2m		
35	3DD25D	75	1M	5	1.33			400	3m	5	2m		
36	3DD162G	75	1M		1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
37	3DD162G	75	1M	7.5		600	3m	400	3m	5	2m		
38	3DD162G	75	1M		1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
39	3DD162G	75	1M		1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
40	3DD163G	75	1M		1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
41	3DD163G	75	1M		1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
42	3DD262B	75	1M		1.33	700	3m	400	3m	5	2m		
43	3DD263B	75	1M		1.33	700	3m	400	3m	5	2m		
44	D71B	75		5		700	3m	400	3m	5	2m		
45	3DD7-TG	75		3.5				400		3			
46	3DD25D	75	1M	5				400		5			
47	3DD162G	75	1M	7.5		600		400		5			
48	3DD162G	75	1M	7.5	1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
49	3DD162G	75	5M	7.5	1.33	600	3m	400	3m	5	3m	1m	30
50	3DD163G	75	1M	7.5		600		400		5			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大 系 数		电 流 放 大	
----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	----------------------------	--	------------------	--

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}C/W$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CB} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD163G	75	5M	7.5	1.33	600	3m	400	3m	5	3m	1m	30
2	3DD262B	75	1M	5		700		400		5			
3	3DD263B	75	1M	5		700		400		5			
4	3DF7G	75	1M	7.5		600		400		5			
5	D71F	75		6				400		5			
6	DK504	75		5				400	2m	7	1m		
7	DK55	75	4M	8		700	0.5m	400	1m	9	1m	1m	700
8	DK552	75		4		700	1m	400	10m	6	0.1m	1m	700
9	DD13005	75	4M	6	1.5	400		400		9		1m	400
10	3DD75G	75	0.5M	7				400	3m	5	2m		
11	3DD162G	75	1M	7.5		600	5m	400	5m	5	5m	1m	50
12	3DD162G	75	1M	7.5		600	3m	400	3m	5	2m		
13	3DD162G	75	1M	7.5	1.33	600	3m	400	3m	5	2m	1m	50
14	3DD162G	75	1M	7.5	1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
15	3DD163G	75	1M	7.5	1.33	600	3m	400	3m	5	2m		
16	3DD262B	75	1M	5	1.33	700	3m	400	3m	5	2m		
17	3DD263B	75	1M	5	1.33	700	3m	400	3m	5	2m		
18	MJE13005	75	4M	8	1.67	700		400	10m	9			
19	3DD262C	75	1M	5	1.33	900	3m	500	3m	5	2m		
20	3DD263C	75	1M	5	1.33	900	3m	500	3m	5	2m		
21	3DD7-T H	75		3.5				500		3			
22	3DD262C	75	1M	5		900		500		5			
23	3DD263C	75	1M	5		900		500		5			
24	D71G	75		6				500		5			
25	3DD7H-T	75	1M	5	1.33	900	3m	500	3m	5	2m		
26	3DD7H-T	75	1M	5	1.33	900	3m	500	3m	5	2m		
27	3DD7J	75	1M	5	1.33			500	3m	5	2m		
28	3DD7J	75	1M	5	1.33			500	3m	5	2m		
29	3DD25E	75	1M	3	1.33			500	3m	5	2m		
30	3DD262C	75	1M		1.33	900	3m	500	3m	5	2m		
31	3DD263C	75	1M		1.33	900	3m	500	3m	5	2m		
32	D71C	75		5		900	3m	500	3m	5	2m		
33	D71E	75		7.5		600	7m	500	7m	4	10m		
34	3DD71-T	75	1M	5	1.33	1100	3m	600	3m	5	2m		
35	3DD71-T	75	1M	5	1.33	1100	3m	600	3m	5	2m		
36	3DD7K	75	1M	5	1.33			600	3m	5	2m		
37	3DD7K	75	1M	5	1.33			600	3m	5	2m		
38	3DD25F	75	1M	3	1.33			600	3m	5	2m		
39	3DD262D	75	1M		1.33	1100	3m	600	3m	5	2m		
40	3DD263D	75	1M		1.33	1100	3m	600	3m	5	2m		
41	D71D	75		5		1100	3m	600	3m	5	2m		
42	3DD7-T I	75		3.5				600		3			
43	3DD25F	75	1M	3				600		5			
44	3DD262D	75	1M	5		1100		600		5			
45	3DD263D	75	1M	5		1100		600		5			
46	D71H	75		6				600		5			
47	3DD262D	75	1M	5	1.33	1100	3m	600	3m	5	2m		
48	3DD263D	75	1M	5	1.33	1100	3m	600	3m	5	2m		
49	3DD262E	75	1M	5	1.33	1300	3m	700	3m	5	2m		
50	3DD263E	75	1M	5	1.33	1300	3m	700	3m	5	2m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 电 压	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
1m	30	20	100	10	3.75	1.2	1.5	0.75	3.75		150	C3-02C	1
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	2
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	3
1m	100	20		5	3.75	1.5					175	B2-01C	4
0.5m	50	20		10	3	1.3					175	B2-01C	5
0.2m	100	10		10	2	1.2		0.5	2.5	1μ	150	B2-01C φ	6
0.2m	100	10	70	5	1	0.6	1.2	0.5	2	0.9μ	150	F3-03A	7
		5	60	10	0.5	1	1.6	0.5	2	0.8μ	150	F3-03A	8
		10	60	5	1	0.6	1	0.2	1	0.7μ	150	B2-01B	9
1m	50	15	270	5	3.75	1.2					150	B2-01C	10
2m	50	15	120	5	4	1.5					175	B2-01C	11
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75		175	B2-01C	12
2m	50	15		5	4	1.5				2μ	175	B2-01C	13
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	B2-01C φ	14
1m	100	15	270	5	3.75	1.2	1.5	0.38	3.75	2μ	175	C3-02C	15
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C φ	16
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	17
		10	60	5	1	0.5	1.2	0.2	1	0.4μ	150	F3-03A	18
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C φ	19
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	20
2m	30	10		10	2	2						B2-01C	21
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	22
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	23
0.5m	50	20		10	3	1.3					175	B2-01C	24
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	25
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	C3-02C	26
1m	100	7		10	2.5	2.5	1.5				175	B2-01C	27
1m	100	7		10	2.5	2.5	1.5				175	C3-02C	28
1m	100	7		20	0.4	2.5		0.4	2		175	B2-01C	29
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	30
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	C3-02C	31
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	32
3m	50	10		10	3.75	3	3	0.75	3.75		175	B2-01C	33
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	34
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	C3-02C	35
1m	100	7		10	2.5	1.5					175	B2-01C	36
1m	100	7		10	2.5	1.5					175	C3-02C	37
1m	100	7		20	0.4	2.5		0.4	2		175	B2-01C	38
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	39
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	C3-02C	40
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5			B2-01C	41
2m	30	10		10	2	2						B2-01C	42
1m	100	7		20	0.4	2.5					175	B2-01C	43
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	44
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	45
0.5m	50	20		10	3	1.3					175	B2-01C	46
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C φ	47
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	48
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C φ	49
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特 征 频 率	最大允许电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM}	f_T	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} V_{CB}	
		(W)	(Hz)	(A)	(°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)
1	3DD25G	75	1M	3				700		5			
2	3DD262E	75	1M	5		1300		700		5			
3	3DD263E	75	1M	5		1300		700		5			
4	D71J	75		6				700		5			
5	3DD7L	75	1M	5	1.33			700	3m	5	2m		
6	3DD7L	75	1M	5	1.33			700	3m	5	2m		
7	3DD25G	75	1M	3	1.33			700	3m	5	2m		
8	3DD262E	75	1M		1.33	1300	3m	700	3m	5	2m		
9	3DD263E	75	1M		1.33	1300	3m	700	3m	5	2m		
10	D71E	75	1M	5		1300	3m	700	3m	5	2m		
11	3DD262F	75	1M		1.33	1500	3m	800	3m	5	2m		
12	3DD263F	75	1M		1.33	1500	3m	800	3m	5	2m		
13	D71F	75		5		1500	3m	800	3m	5	2m		
14	3DD262F	75	1M	5		1500		800		5			
15	3DD263F	75	1M	5		1500		800		5			
16	D71T	75		6				800		5			
17	3DD262F	75	1M	5	1.33	1500	3m	800	3m	5	2m		
18	3DD263F	75	1M	5	1.33	1500	3m	800	3m	5	2m		
19	3DD3055	80	2.5M	1.5		100		60		7			
20	D378	80		10		100	5m	100	5m	7	1m		
21	D923	80		10		150	5m	100	5m	7	1m	1m	150
22	D393	80		10		150	5m	150	5m	7	1m		
23	D921	80		5		200	5m	180	5m	7	1m	1m	200
24	MJE13006	80	4M	16	1.56	600		300	10m	9			
25	DK56	80	5M	8		700	1m	400	10m	5	1m		
26	MJE13007	80	4M	16	1.65	700		400	10m	9			
27	DK56	80	4M	16		700	0.5m	400	1m	9	1m	1m	700
28	3DD1426	80	3M	3.5		1500		600		5		10μ	500
29	3DD1427	80	3M	5		1500		600		5		10μ	500
30	3DD1431	80	3M	5		1500		600		5		10μ	500
31	D1426	80		3.5		1500		600		5	0.2	10μ	500
32	D1427	80		5		1500		600		5	0.2	10μ	500
33	DS1426	80	3M	3.5		1500		600		5		10μ	
34	DS1427	80	3M	5		1500		600		5		10μ	
35	2SD1426	80	3M	3.5				600				0.1m	
36	3DD1426	80	3M	3.5		1500	1m	600	5m	5	1m	10μ	500
37	3DD1427	80	3M	5		1500	10m	600	10m	5	0.2	10μ	500
38	3DD1425	80	3M			1500		600		5		0.1m	1500
39	3DD1426	80		3.5		1550	1m	600	5m	5	1m	10μ	500
40	BU207	80	7M	5	1.6	1300		600	0.1	5	10m		
41	D1427	80	3M	5		1500	10m	600	10m	5	0.2	10μ	500
42	FS D1426	80	3M	3.5	1.6	1500	5m	600	0.1	5	0.2	10μ	500
43	BU208	80	7M	5	1.6	1500		700	0.1	5	10m		
44	FS D1397	80	3M	3.5	1.6	1500	1m	800	5m	7	0.2	10μ	800
45	2SD1401	80	3M	3.5				800				10μ	
46	3DD1426	80	3M	3.5		1500	5m	800	0.1	5	0.2	10μ	500
47	3DD68A	100		15				30		4			
48	3DD69A	100		15				30		4			
49	3DD70A	100		9				30		5			
50	3DD8A	100	1M	15				30	10m	5			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
1m	100	7		20	0.4	2.5					175	B2-01C	1
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	2
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	3
0.5m	50	20		10	3	1.3					175	B2-01C	4
1m	100	7		10	2.5	1.5					175	B2-01C	5
1m	100	7		10	2.5	1.5					175	C3-02C	6
1m	100	7		20	0.4	2.5		0.4	2		175	B2-01C	7
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	B2-01C	8
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	C3-02C	9
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	10
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	11
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5	2μ	175	C3-02C	12
1m	100	7		10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	13
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C	14
1m	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	15
0.5m	50	20		10	3	1.3						B2-01C	16
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	B2-01C φ	17
1μ	100	7	180	10	2.5	1.5	1.5	0.5	2.5		175	C3-02C	18
0.7m	30	20	70	4	4	1.1	1.5	4	4		150	B2-01C	19
			1000	2	6							F3-04B	20
			700	4	3	1.5	1.8	0.05	1.5			F3-04B	21
			700	4	3							F3-04B	22
			700	4	1	1.5	1.8	0.05	1.5			F3-04B	23
1m	300	8	40	5	2	1	1.2	0.4	2	0.15μ	150	F3-03A	24
		10		10	1	1		0.4	2		150	F3-03A	25
0.2m	100	8	40	5	2	1	1.2	0.4	2	0.15μ	150	F3-03A	26
		8	60	5	2	1	1.2	0.4	2	0.7μ	150	F3-03A	27
		8		5	0.5	8	1.5	0.8	3		150	F3-04B	28
		8		5	1	5	1.5	0.8	4		150	F3-04B	29
		8		5	1	5	1.5	0.8	4		150	F3-04B	30
		8		5	0.5	8	1.5	0.8	3	1μ	150	F3-04B	31
		8		5	1	5	1.5	0.8	4		150	F3-04B	32
		8		5	0.5					1μ		F3-04B	33
		8		5	1					1μ		F3-04B	34
		8									140		35
1m	1500	4	17	5	2.5	5	1.5	0.8	2.5	0.8μ	150	F3-04B	36
		8	12	5	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	F3-04B	37
		70	240	5		1.1					125		38
1m	1550	4	17	5	2.5	5	1.5	0.8	2.5	0.8μ	150	F3-04B	39
		2.25		5	4.5	5	1.5	2	4.5	0.6μ	150	B2-01C	40
		8	12	5	1	5	1.5	0.8	4	1μ	150	F3-04B	41
		8	12	5	0.5	8	1.5	0.8	3	1μ	150	A70	42
		2.25		5	4.5	5	1.5	2	4.5	0.6μ	150	B2-01C	43
		8		5	0.5	8	1.5	0.8	2.5	0.7μ	150	A68	44
		8	4000								140		45
10m	500	12		5	0.5	5	1.5	1	5		150	F3-04B	46
3m	20	20		10	5	2					175	C3-02D	47
3m	20	20		10	5	2					175	B2-01C	48
5m	20	20		10	4	3.5					175	B2-01C	49
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD68A	100		15				30	10m	3			
2	3DD164	100	1M	10		50	5m	30	5m	5	5m	1m	30
3	3DA100A1	100	10M	15	1			30	10m	4	20m		
4	3DA100A1	100	10M	15	1			30	10m	4	20m		
5	3DD8A	100	1M	15	1			30	5m	5	5m		
6	3DD8A	100	1M	15	1			30	5m	5	5m		
7	3DD68A	100		15	1			30	10m	4	10m		
8	3DD68A	100		15	1			30	10m	3	20m		
9	3DD69A	100		15	1			30	10m	3	20m		
10	3DD69A	100		15	1			30	10m	3	20m		
11	3DD69A	100		15	1			30	10m	4	10m		
12	3DD164	100	1M	10	1	50	5m	30	5m	5	5m	1m	30
13	3DK10A1	100		15	1			30	10m	5	20m		
14	3DK10A1	100		15	1			30	10m	5	20m		
15	3DD8A	100		10				30	5m	4	5m		
16	3DD8A	100		15				30	10m	3	15m		
17	3DD8A	100		15				30	10m	3	15m		
18	3DD8A	100		15	1			30	5m	5	5m		
19	3DD8A	100		15	1			30	5m	5	5m		
20	3DD8A	100	1M	10	1			30	5m	5	5m		
21	3DD8A	100	1M	10	1			30	5m	5	5m		
22	3DD8A	100		10	1			30	10m	3	15m		
23	3DD8A	100		10	1			30	10m	3	15m		
24	3DD68	100	3M	15	1	50	10m	30	10m	3	20m		
25	3DD68A	100	1M	15	1			30	10m	5	10m		
26	3DD68A	100		15	1			30	10m	3	20m		
27	3DD68A	100		15				30	10m	3	20m		
28	3DD69A	100	3M	10	0.9			30	10m	3	20m		
29	3DD69A	100		15				30	10m	3	20m		
30	3DD69A	100		15	1			30	10m	3	20m		
31	3DD69A	100		15	1			30	10m	3	20m		
32	3DD69A	100	1M	15	1			30	10m	5	10m		
33	3DA8	100	15M	10				40	15m	3	10m		
34	3DA8	100	15M	10				40	15m	3	10m		
35	3DA8	100	15M	10				40	15m	3	10m		
36	3DD8A	100		10		80	5m	50	5m	5	5m		
37	3DD8A-T	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
38	3DD8A-T	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
39	3DD8B	100		15				50	10m	3	15m		
40	3DD8B	100		15				50	10m	3	15m		
41	3DD8B	100	1M	15	1	80	10m	50	10m	4	10m		
42	3DD8B	100	1M	15	1	80	10m	50	10m	4	10m		
43	3DD8B	100		10				50	5m	4	5m		
44	3DD8B	100		15	1			50	5m	5	5m		
45	3DD8B	100		15	1			50	5m	5	5m		
46	3DD8B	100	1M	10	1			50	5m	5	5m		
47	3DD8B	100	1M	10	1			50	5m	5	5m		
48	3DD8-TA	100		10				50		3			
49	3DD68B	100		15				50		4			
50	3DD69B	100		15				50		4			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号	
		min	max											
3m	20	20	120	10	5	2		1	5	2.5μ	175	C3-02D	1	
2m	30	15		5	5	1.5					175	B2-01C	2	
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	B2-01C	3	
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	C3-02D	4	
2m	20	10		5	5	1.8		0.5	5		175	C3-02D	5	
2m	20	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	6	
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	7	
3m	20	10		10	5	0.8					175	B2-01C	8	
3m	20	10		10	5	0.8					175	C3-02D	9	
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	10	
3m	20	20		10	5	2		1	5		2.5μ	175	B2-01C	11
2m	20	15		5	5	1.5						175	B2-01C	12
2m	20	10		5	10	0.8		1	10			175	C3-02D	13
2m	20	10		5	10	0.8		1	10			175	B2-01C	14
3m	20	10		5	5	3		1	5			175	B2-01D	15
3m	20	10	150	15	5	2	1.8	1	5		175	B2-01C	16	
3m	20	10		15	5	2		1	5		175	C3-02C	17	
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	B2-01C	18	
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	C3-02D	19	
2m	30	15		5	5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	20	
2m	30	15		5	5	1.5					175	C3-02D	21	
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	22	
3m	20	10	180	10	5	2	1.5	1	5	2.5μ	175	C3-02C	23	
3m	20	10		10	5	2					175	C3-02D	24	
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	25	
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	26	
3m	20	10		5	5	2		1	5		175	C3-02D	27	
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	28	
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	29	
3m	20	10	270	10	5	2	1.8	1	5	2.5μ	175	B2-01C	30	
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	31	
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	B2-01C	32	
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01C	33	
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01D	34	
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	C3-02D	35	
2m	30	15		10	5	1.5		1.5	0.5		5	2.5μ	175	B2-01C
2m	30	15	5	5	1.5	1.8	0.5	5	175	B2-01C	37			
2m	30	15	5	5	1.5	1.8	0.5	5	175	C3-02D	38			
3m	20	10	10	5	2	1	5	175	B2-01C	39				
3m	20	10	10	5	2	1	5	175	C3-02D	40				
2m	20	10	270	10	5	2	1.8	0.5	5	2μ	175	B2-01C φ	41	
2m	20	10		10	5	2		0.5	5		175	C3-02D	42	
3m	20	10		5	5	3		1	5		175	B2-01D	43	
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	B2-01C	44	
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	C3-02D	45	
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8			2μ	175	B2-01C	46	
2m	30	15		5	5	1.5					175	C3-02D	47	
3m	30	10		10	5	2					175	B2-01C	48	
3m	20	20		10	5	2					175	C3-02D	49	
3m	20	20		10	5	2					175	B2-01C	50	

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$			
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD70B	100		9				50		5			
2	3DD108A	100	1M	10		80		50		5			
3	3DD164A	100	1M	10		80		50		5			
4	3DD164A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
5	3DD165A	100	1M	10		80		50		5			
6	3DF10A	100	1M	10		80		50		5			
7	3DD8B	100	1M	15				50	10m	5	5m		
8	3DD68B	100		15				50	10m	3	0m		
9	3DD164A	100	1M	10		80	5m	50	5m	5	15m	1m	30
10	3DD164A	100	1M	10		80	5m	50	5m	5	5m		
11	DK100A	100	0.5M	10		80	5m	50	5m	5	5m		
12	3DD8B	100		10	1			50	10m	3	15m		
13	3DD8B	100		10	1			50	10m	3	15m		
14	3DD68B	100		15				50	10m	3	20m		
15	3DD68B	100		15	1			50	10m	3	20m		
16	3DD68B	100	1M	15	1			50	10m	5	10m		
17	3DD69B	100	3M	10	0.9			50	10m	3	20m		
18	3DD69B	100		15				50	10m	3	20m		
19	3DD69B	100		15	1			50	10m	3	20m		
20	3DD69B	100		15	1			50	10m	3	20m		
21	3DD69B	100	1M	15	1			50	10m	5	10m		
22	3DD69B	100		15	1			50	10m	3	20m		
23	3DD108A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
24	3DD164A	100	1M		1	80	5m	50	5m	5	5m		
25	3DD164A	100	1M		1	80	5m	50	5m	5	5m		
26	3DD164A	100	1M	10	0.9	80	5m	50	5m	5	5m		
27	3DD165A	100	1M		1	80	5m	50	5m	5	5m		
28	3DD166A	100	1M	10	0.9	80	5m	50	5m	5	5m		
29	3DD166A	100	1M		1	80	5m	50	5m	5	5m		
30	3DF10A	100		7	1	80	5m	50	5m	6	3m		
31	3DF10A	100		7	1	80	5m	50	5m	6	3m		
32	DD100A	100	1M	10	1	80	10m	50	10m	5	5m	1m	50
33	3DA100B1	100	10M	15	1			50	10m	4	20m		
34	3DA100B1	100	10M	15	1			50	10m	4	20m		
35	3DD8B	100	1M	15	1			50	5m	5	5m		
36	3DD8B	100	1M	15	1			50	5m	5	5m		
37	3DD68B	100		15	1			50	10m	4	10m		
38	3DD68B	100		15	1			50	10m	3	20m		
39	3DD69B	100		15	1			50	10m	3	20m		
40	3DD69B	100		15	1			50	10m	3	20m		
41	3DD69B	100	1M	15	1			50	10m	4	10m		
42	3DD164A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m	1m	30
43	3DD164A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
44	3DD164A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
45	3DD164A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
46	3DD165A	100		10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
47	3DD166A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
48	3DD166A	100	1M	10	1	80	5m	50	5m	5	5m		
49	3DK10A2	100		15	1			50	10m	5	20m		
50	3DK10A2	100	10M	15	1			50	10m	5	20m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(℃)		
5m	20	20		10	4	3.5					175	B2-01C	1
2m	30	15	210	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	2
2m	30	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01D	3
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	4
2m	30	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	C3-02D	5
2m	30	20		5	5	1.5					175	B2-01D	6
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	7
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	8
2m	30	15	120	5	5	1.5					175	B2-01C	9
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8		5		175	B2-01C	10
2m	30	15	270	5	5	1.5					175	B2-01C	11
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	12
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02C	13
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	14
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	15
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	C3-02D	16
3m	20	10	150	5	5	2	1.8	1	5		175	B2-01C	17
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	18
3m	20	10		10	5	2					175	B2-01C	19
3m	20	10		10	5	2			5		175	B2-01C	20
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	B2-01C	21
3m	20	10		10	5	2					175	B2-01C	22
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	23
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	24
2m	30	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	25
2m	30	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	26
2m	30	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	27
2m	30	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	28
2m	30	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	29
1m	30	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01C φ	30
1m	30	15		10	5	1.5		0.5	5		175	C3-02D φ	31
2m	50	20		10	5	2	1.5	0.5	5		175	B2-01C	32
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	B2-01C	33
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	C3-02D	34
2m	20	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	35
2m	20	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	36
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	37
3m	20	10		10	5	0.8					175	B2-01C	38
3m	20	10		10	5	0.8					175	C3-02D	39
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	40
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	B2-01C	41
2m	30	15		5	5	1.5				2.5μ	175	B2-01C	42
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	43
2m	30	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	44
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	45
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01D	46
2m	30	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	47
2m	30	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	48
2m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	C3-02D	49
2m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DA100C1	100		15	1			80	10m	4	20m		
2	3DA100C1	100	10M	15	1			80	10m	4	20m		
3	3DD8C	100	1M	15	1			30	5m	5	5m		
4	3DD8C	100	1M	15	1			80	5m	5	5m		
5	3DD68C	100		15	1			80	10m	4	10m		
6	3DD68C	100		15	1			80	10m	3	20m		
7	3DD69C	100		15	1			80	10m	3	20m		
8	3DD69C	100		15	1			80	10m	3	20m		
9	3DD69C	100		15	1			80	10m	4	10m		
10	3DK10A3	100		15	1			80	10m	5	20m		
11	3DK10A3	100		15	1			30	10m	5	20m		
12	3DD8C	100	1M	15				80	10m	5	5m		
13	3DD21A	100	2M	15		100	5m	80	10m	4	5m		
14	3DD68C	100		15				80	10m	3	20m		
15	3DD8C	100		15				80	10m	3	15m		
16	3DD8C	100		15				80	10m	3	15m		
17	3DD8C	100	1M	15	1	110	10m	80	10m	4	10m		
18	3DD8C	100	1M	15	1	110	10m	80	10m	4	10m		
19	3DD8C	100		10				80	5m	4	5m		
20	3DD8C	100		15	1			80	5m	5	5m		
21	3DD8C	100		15	1			80	5m	5	5m		
22	3DD8C	100	1M	10	1			80	5m	5	5m		
23	3DD8C	100	1M	10	1			80	5m	5	5m		
24	3DD8C	100		10	1			80	10m	3	15m		
25	3DD8C	100		10	1			80	10m	3	15m		
26	3DD21A	100	2M	15	1	100	5m	80	10m	4	5m		
27	3DD68C	100		15	1			80	10m	3	20m		
28	3DD68C	100		15				80	10m	3	20m		
29	3DD68C	100		15	1			80	10m	3	20m		
30	3DD68C	100	1M	15	1			80	10m	5	10m		
31	3DD69C	100	3M	10	0.9			80	10m	3	20m		
32	3DD69C	100		15				80	10m	3	20m		
33	3DD69C	100		15	1			80	10m	3	20m		
34	3DD69C	100		15	1			80	10m	3	20m		
35	3DD69C	100	1M	15	1			80	10m	5	10m		
36	3DD69C	100		15	1			80	10m	3	20m		
37	3DD164B	100	1M		1	150	5m	80	5m	5	5m		
38	3DA8A	100	15M	10				80	15m	3	10m		
39	3DA8A	100	15M	10				80	15m	3	10m		
40	3DA8A	100	15M	10				80	15m	3	10m		
41	D164	100		10	1			80	5m	5	0.1m		
42	3DD164B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
43	3DD164B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
44	3DD164B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m	1m	50
45	3DD164B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
46	3DD165B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
47	3DD166B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
48	3DD166B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
49	3DD21B	100	2M	15		150	5m	100	10m	4	5m		
50	3DD164B	100	1M	10		150	5m	100	5m	5	5m	1m	30

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1.5m	25	20		5	5	2			10		175	B2-01C	1
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	C3-02D	2
2m	50	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	3
2m	50	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	4
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	5
3m	20	10		10	5	0.8					175	B2-01C	6
3m	20	10		10	5	0.8					175	C3-02D	7
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	8
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	B2-01C	9
2m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	C3-02D	10
2m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	B2-01C	11
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	12
1m	50	20		5	5	1.5		1	10		175		13
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	14
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	15
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02C	16
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5	2μ	175	B2-01C φ	17
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5	2μ	175	C3-02D	18
3m	20	10		5	5	3		1	5		175	B2-01D	19
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	B2-01C	20
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	C3-02D	21
2m	50	15		5	5	1.5					175	B2-01C	22
2m	50	15		5	5	1.5		0.5	5		175	C3-02D	23
3m	20	10		10	10	2		1	5		175	B2-01C	24
3m	20	10		10	10	2		1	5		175	C3-02C	25
1m	50	20		5	5	1.5					175		26
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	27
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	28
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	29
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	C3-02D	30
3m	20	10	150	5	5	2	1.8	1	5		175	B2-01C	31
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	32
2m	20	10		10	5	2			5		175	B2-01C	33
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	34
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	B2-01C	35
3m	20	10		10	5	2			5		175	B2-01C	36
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	37
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01C	38
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175		39
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	C3-02D	40
1m	20	40	180	5	5	1		0.5	5		175	B2-01C	41
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	42
2m	50	15		5	5	1.5				2.5μ	175	B2-01C	43
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	44
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	45
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175		46
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	47
2m	50	15		5	5	1.5		0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	48
1m	50	20		5	5	2		1	10		175		49
2m	30	15	120	5	5	1.5					175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极-基极		集电极-发射极		发射极-基极		集电极-基极反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD8B	100		10		150	5m	100	5m	5	5m		
2	3DD8B-T	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
3	3DD8B-T	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
4	3DD21B	100	2M	15	1	150	5m	100	10m	4	5m		
5	3DD26A	100	1M	4	1			100	5m	5	5m		
6	3DD108B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
7	3DD164B	100	1M	10	0.9	150	5m	100	5m	5	5m		
8	3DD164B	100	1M		1	150	5m	100	5m	5	5m		
9	3DD164B	100	1M		1	150	5m	100	5m	5	5m		
10	3DD165B	100	1M		1	150	5m	100	5m	5	5m		
11	3DD166B	100	1M	10	0.9	150	5m	100	5m	5	5m		
12	3DD166B	100	1M		1	150	5m	100	5m	5	5m		
13	3DD73-100A	100		10	1			100	5m	5	5m	5m	50
14	3DD73-109A	100		10	1			100	5m	5	5m	5m	50
15	3DD81-82A	100		10	0.75			100	10m	10	10m		
16	3DF10B	100		10	1	150	5m	100	5m	6	3m		
17	3DF10B	100		10	1	150	5m	100	5m	6	3m		
18	DD100B	100	1M	10	1	150	10m	100	10m	5	5m	1m	50
19	3DD108B	100	1M	10		150		100		5			
20	3A2750	100		15		150	5m	100	5m	7	1m	10μ	100
21	3DD8-TB	100		10				100		3			
22	3DD164B	100	1M	10	1	150	5m	100	5m	5	5m		
23	3DD164B	100	1M	10		150		100		5			
24	3DD165B	100	1M	10		150		100		5			
25	3DD166B	100	1M	10		150		100		5			
26	D370	100		15		100	5m	100	5m	7	1m		
27	D922	100		10		150	5m	100	5m	7	1m	1m	150
28	3DD164B	100	1M	10		150	5m	100	5m	5	5m		
29	DK100B	100	0.5M	10		150	5m	100	5m	5	5m		
30	3DD8D	100	1M	15				110	10m	5	5m		
31	3DD68D	100		15				110	10m	3	20m		
32	3DA100D1	100	10M	15	1			110	10m	4	20m		
33	3DA100D1	100	10M	15	1			110	10m	4	20m		
34	3DD8D	100	1M	15	1			110	5m	5	5m		
35	3DD8D	100	1M	15	1			110	5m	5	5m		
36	3DD68D	100		15	1			110	10m	4	10m		
37	3DD68D	100		15	1			110	10m	3	20m		
38	3DD69D	100		15	1			110	10m	3	20m		
39	3DD69D	100		15	1			110	10m	4	10m		
40	3DD69D	100		15	1			110	10m	3	20m		
41	3DK10A4	100		15	1			110	10m	5	20m		
42	3DK10A4	100		15	1			110	10m	5	20m		
43	3DD68D	100		15				110		4			
44	3DD70D	100		9				110		5			
45	3DD8D	100		15				110	10m	3	15m		
46	3DD8D	100		15				110	10m	3	15m		
47	3DD8D	100		15	1			110	5m	5	5m		
48	3DD8D	100		15	1			110	5m	5	5m		
49	3DD8D	100	1M	10	1			110	5m	5	5m		
50	3DD8D	100	1M	10	1			110	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极		电 流		电 流		饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)	
2m	30	15	180	10	5	1.5	1.5	0.5	5			1
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	2
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	3
1m	100	20		5	5	2					175	4
1.5m	100	7		20	0.5	3		0.5	2.5		175	5
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	6
2m	50	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	7
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	8
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	9
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	10
2m	50	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	11
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	12
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	13
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	14
1m	60	80		5	3	2		1	10		175	15
1m	50	15		10	5	1.5		0.5	5		175	16
1m	50	15		10	5	1.5		0.5	5		175	17
2m	50	20		10	5	2	1.3	0.5	5		175	18
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	19
	60	60	120	5	5	0.6		1	10	0.3 μ	150	20
3m	30	10		10	5	2						21
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	22
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	23
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	24
2m	50	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	25
		1000		3	8							26
		700		4	3							27
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.05	1.5		175	28
2m	50	15	270	5	5	1.5		0.5m	5		150	29
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	30
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	31
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	32
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	33
2m	50	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5 μ	175	34
2m	50	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5 μ	175	35
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	36
3m	20	10		10	5	0.8					175	37
3m	20	10		10	5	0.8					175	38
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	39
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	40
2m	20	10		5	10	0.8		1	5		175	41
2m	20	10		5	10	0.8		1	5		175	42
3m	20	20		10	5	2					175	43
5m	20	20		10	4	3.5					175	44
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	45
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	46
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	47
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	48
2m	50	15		5	5	1.5					175	49
2m	50	15		5	5	1.5					175	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$			
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD8D	100	1M	15	1	150	10m	110	10m	4	10m		
2	3DD8D	100	1M	15	1	150	10m	110	10m	4	10m		
3	3DD8D	100		10				110	5m	4	5m		
4	3DD8D	100		10	1			110	10m	3	15m		
5	3DD8D	100		10	1			110	10m	3	15m		
6	3DD68D	100		15				110	10m	3	20m		
7	3DD68D	100		15	1			110	10m	3	20m		
8	3DD68D	100	1M	15	1			110	10m	5	10m		
9	3DD69D	100	3M	10	0.9			110	10m	3	20m		
10	3DD69D	100		15				110	10m	3	20m		
11	3DD69D	100		15	1			110	10m	3	20m		
12	3DD69D	100	1M	15	1			110	10m	5	10m		
13	3DD69D	100		15	1			110	10m	3	20m		
14	3DD81-82B	100		10	0.75			120	10m	10	10m		
15	3DA8B	100		10				120	15m	3	10m		
16	3DA8B	100		10				120	15m	3	10m		
17	3DA8B	100		10				120	15m	3	10m		
18	3DD8C	100		10		200	5m	150	5m	5	5m		
19	3DD8C-T	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
20	3DD8C-T	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
21	3DD8E	100		15				150	10m	3	15m		
22	3DD8E	100		15				150	10m	3	15m		
23	3DD8E	100		15	1			150	5m	5	5m		
24	3DD8E	100		15	1			150	5m	5	5m		
25	3DD8E	100	1M	15	1	200	10m	150	10m	4	10m		
26	3DD8E	100	1M	15	1	200	10m	150	10m	4	10m		
27	3DD8E	100		10				150	5m	4	5m		
28	3DD8E	100	1M	10	1			150	5m	5	5m		
29	3DD8E	100	1M	10	1			150	5m	5	5m		
30	3DD8E	100		10	1			150	10m	3	15m		
31	3DD8E	100		10	1			150	10m	3	15m		
32	3DD8F	100	2M	10				150	5m	4	5m		
33	3DD21C	100		15	1	200	5m	150	10m	4	5m		
34	3DD68E	100		15	1			150	10m	3	10m		
35	3DD68E	100		15	1			150	10m	3	10m		
36	3DD68E	100		15				150	10m	3	20m		
37	3DD68E	100		15	1			150	10m	3	20m		
38	3DD68E	100	1M	15	1			150	10m	5	10m		
39	3DD69E	100	3M	10	0.9			150	10m	3	20m		
40	3DD69E	100		15				150	10m	3	20m		
41	3DD69E	100		15	1			150	10m	3			
42	3DD69E	100	1M	15	1			150	10m	5	10m		
43	3DD69E	100		15	1			150	10m	3	20m		
44	3DD108C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
45	3DD164C	100	1M	10	0.9	200	5m	150	5m	5	5m		
46	3DD164C	100	1M		1	200	5m	150	5m	5	5m		
47	3DD164C	100	1M		1	200	5m	150	5m	5	5m		
48	3DD165C	100	1M		1	200	5m	150	5m	5	5m		
49	3DD166C	100	1M	10	0.9	200	5m	150	5m	5	5m		
50	3DD166C	100	1M		1	200	5m	150	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5	2μ	175	B2-01C φ	1
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5	2μ	175	C3-02D	2
3m	20	10		5	5	3		1	5		175	B2-01D	3
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	4
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02C	5
3m	20	10		10	5	2		1	5		175		
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	6
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	7
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	C3-02D	8
3m	20	10	150	5	5	2	1.8	1	5		175	B2-01C	9
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	10
3m	20	10		10	5	2					175	B2-01C	11
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	B2-01C	12
3m	20	10		10	5	2					175	B2-01C	13
1m	60	80		5	5	3		1	10		150	B2-01C	14
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01C	15
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175		16
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	C3-02D	17
2m	30	15	180	10	5	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	18
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	19
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	20
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02C	21
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01D	22
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	B2-01C	23
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	C3-02D	24
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5		175	B2-01C φ	25
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5		175	C3-02D	26
3m	20	10		5	5	3		1	5		175	B2-01D	27
2m	100	15		5	5	1.5					175	B2-01C	28
2m	100	15		5	5	1.5					175	C3-02D	29
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	30
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02C	31
3m	20	10		5	5	3		1	5		175	B2-01D	32
1m	50	20		5	5	2					175	B2-01D	33
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	B2-01C	34
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-01C	35
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	36
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	37
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	C3-02D	38
3m	20	10	150	5	5	2	1.8	1	5		175	B2-01C	39
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	40
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	41
3m	20	15		5	5	2		1	5		175	B2-01C	42
3m	20	10		10	5	2					175	B2-01C	43
2m	160	15	270	5	5	1.5	1.5	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	44
2m	160	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	45
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	46
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	47
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01D	48
2m	100	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	49
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD73-100B	100		10	1			150	5m	5	5m	0.5m	50
2	3DD73-100B	100		10	1			150	5m	5	5m	0.5m	50
3	3DD81-82C	100		10	0.75			150	10m	15	10m		
4	3DA8C	100	15M	10				150	15m	3	10m		
5	3DA8C	100	15M	10				150	15m	3	10m		
6	3DA8C	100	15M	10				150	15m	3	10m		
7	3DF10C	100		10	1	200	5m	150	5m	6	3m		
8	3DF10C	100		10	1	200	5m	150	5m	6	3m		
9	DD100C	100	1M	10	1	200	10m	150	10m	5	5m	1m	50
10	D101A	100		10		200	10m	150	10m	4	15m		
11	3DD8-T C	100		10				150		3			
12	3DD68E	100		15				150		4			
13	3DD69E	100		15				150		4			
14	3DD70E	100		9				150		5			
15	3DD108C	100	1M	10		200		150		5			
16	3DD164C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
17	3DD165C	100	1M	10		200		150		5			
18	3DD166C	100	1M	10		200		150		5			
19	3DF10C	100	1M	10		200		150		5			
20	3DD8E	100	1M	15				150	10m	5	5m		
21	3DD21C	100	2M	15		200	5m	150	10m	4	5m		
22	3DD68E	100		15				150	10m	3	20m		
23	3DD164C	100	1M	10		200	5m	150	5m	5	5m	1m	50
24	3DD164C	100	1M	10		200	5m	150	5m	5	5m		
25	DK100C	100	0.5M	10		200	5m	150	5m	5	5m		
26	3DA100E1	100	10M	15	1			150	1m	4	20m		
27	3DA100E1	100	10M	15	1			150	1m	4	20m		
28	3DD8E	100	1M	15	1			150	5m	5	5m		
29	3DD8E	100	1M	15	1			150	5m	5	5m		
30	3DD68E	100		15	1			150	10m	4	10m		
31	3DD68E	100		15	1			150	10m	3	20m		
32	3DD69E	100		15	1			150	10m	3	20m		
33	3DD69E	100		15	1			150	10m	3	20m		
34	3DD69E	100		15	1			150	10m	4	10m		
35	3DD164C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m	1m	50
36	3DD164C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
37	3DD164C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
38	3DD164C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
39	3DD165C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
40	3DD166C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
41	3DD166C	100	1M	10	1	200	5m	150	5m	5	5m		
42	3DK10A5	100		15	1			150	10m	5	20m		
43	3DK10A5	100		15	1			150	10m	5	20m		
44	3DD68F	100		15	1			180	10m	4	10m		
45	3DD69F	100		15	1			180	10m	4	10m		
46	3DD8F	100	5M	10	1	200	5m	180	5m	5	5m	1m	20
47	3DD68F	100		15				180		4			
48	3DD69F	100		15				180		4			
49	D920	100		5		200	5m	180	5m	7	1m	1m	200
50	D981	100		5		200	5m	180	5m	7	1m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 内 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	B2-01C	1
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	C3-02D	2
1m	60	80		5	3	2		1	10		175	B2-01C	3
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01C	4
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01D	5
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	C3-02D	6
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	7
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01D	8
2m	50	20		10	5	2	1.5	0.5	5		175	B2-01C	9
4m	50	10		10	5	3	3	1	5		175	B2-01C	10
3m	30	10		10	5	2						B2-01C	11
3m	20	20		10	5	2					175	C3-02D	12
3m	20	20		10	5	2					175	B2-01C	13
5m	20	20		10	4	3.5					175	B2-01C	14
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	15
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	16
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	17
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	C3-02D	18
2m	100	20		5	5	1.5					175	B2-01D	19
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	20
1m	50	20		5	5	2		1	10		175	B2-01D	21
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	22
2m	50	15	120	5	5	1.5					175	B2-01C	23
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	24
2m	100	15	270	5	5	1.5					150	B2-01C	25
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	B2-01C	26
1.5m	25	20		5	5	2		1	10		175	C3-02D	27
2m	50	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	28
2m	50	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	29
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	30
3m	20	10		10	5	0.8					175	B2-01C	31
3m	20	10		10	5	0.8					175	C3-02D	32
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	33
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	B2-01C	34
2m	50	15		5	5	1.5				2.5 μ	175	B2-01C	35
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	36
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	37
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	38
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01D	39
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	40
2m	190	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	41
2m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	C3-02D	42
2m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	B2-01C	43
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	44
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	B2-01C	45
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01C, C3-02D	46
3m	20	20		10	5	2					175	C3-02D	47
3m	20	20		10	5	2					175	B2-01C	48
		700		4	1	1.5	1.8	0.05	1.5			B2-01C	49
		700		4	1							B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (W)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD8F	100		15				180	10m	3	15m		
2	3DD8F	100		15				180	10m	3	15m		
3	3DA8D	100	15M	10				180	15m	3	10m		
4	3DA8D	100	15M	10				180	15m	3	10m		
5	3DA8D	100	15M	10				180	15m	3	10m		
6	3DD8D	100		10		250	5m	200	5m	5	5m		
7	3DD8D-T	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
8	3DD8D-T	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
9	3DD8F	100		15	1			200	5m	5	5m		
10	3DD8F	100		15	1			200	5m	5	5m		
11	3DD8F	100	1M	15	1	250	10m	200	10m	4	10m		
12	3DD8F	100	1M	15	1	250	10m	200	10m	4	10m		
13	3DD8F	100	1M	10	1			200	5m	5	5m		
14	3DD8F	100	1M	10	1			200	5m	5	5m		
15	3DD21D	100	2M	15	1	250	5m	200	10m	4	5m		
16	3DD26B	100	1M	4	1			200	5m	5	5m		
17	3DD68F	100		15				200	10m	3	20m		
18	3DD68F	100		15	1			200	10m	3	20m		
19	3DD68F	100		15	1			200	10m	3	20m		
20	3DD69F	100		15				200	10m	3	20m		
21	3DD108D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
22	3DD164D	100	1M	10	0.9	250	5m	200	5m	5	5m		
23	3DD164D	100	1M	1	1	250	5m	200	5m	5	5m		
24	3DD164D	100	1M	1	1	250	5m	200	5m	5	5m		
25	3DD164D	100	1M	1	1	250	5m	200	5m	5	5m		
26	3DD165D	100	1M		1	250	5m	200	5m	5	5m		
27	3DD166D	100	1M	10	0.9	250	5m	200	5m	5	5m		
28	3DD166D	100	1M		1	250	5m	200	5m	5	5m		
29	3DD81-82D	100		10	0.75			200	10m	10			
30	3DD73-100C	100		10	1			200	5m	5	5m	0.5m	50
31	3DD73-100C	100		10	1			200	5m	5	5m	0.5m	50
32	3DA8E	100		10				200	15m	3	10m		
33	3DA8E	100		10				200	15m	3	10m		
34	3DA8E	100		10				200	15m	3	10m		
35	3DF10D	100		10	1	250	5m	200	5m	6	3m		
36	3DF10D	100		10	1	250	5m	200	5m	6	3m		
37	DD100D	100	1M	10	1	250	10m	200	10m	5	5m	1m	50
38	D101B	100		10		250	10m	200	10m	4	15m		
39	3DD8F	100	1M	15				200	10m	5	5m		
40	3DD21D	100	2M	15		250	5m	200	10m	4	5m		
41	3DD164D	100	1M	10		250	5m	200	5m	5	5m	1m	50
42	3DD164D	100	1M	10		250	5m	200	5m	5	5m		
43	DK100D	100	0.5M	10		250	5m	200	5m	5	5m		
44	3DA8E	100	10M	10	0.6	220	5m	200	5m	5	5m	1m	40
45	3DD8-TD	100		10				200		3			
46	3DD8G	100	5M	10	1	220	5m	200	5m	5	5m	1m	20
47	3DD108D	100	1M	10		250		200		5			
48	3DD164D	100	1M	10		250		200		5			
49	3DD164D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
50	3DD165D	100	1M	10		250		200		5			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	1
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02C	2
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01C	3
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01D	4
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	C3-02D	5
2m	30	15	180	10	5	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	6
2m	100	15	270	10	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	7
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	8
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	B2-01C	9
2m	20	10		5	5	2		0.5	5		175	C3-02D	10
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5	2 μ	175	B2-01C ϕ	11
2m	20	10		10	5	2	1.8	0.5	5	2 μ	175	C3-02D	12
2m	100	15		5	5	1.5					175	B2-01C	13
2m	100	15		5	5	1.5					175	C3-02D	14
1m	50	20		5	5	2					175	B2-01D	15
1.5m	100	7		20	0.5	3		0.5	2.5		175	B2-01C	16
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	C3-02D	17
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	B2-01C	18
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	19
3m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	20
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	21
2m	100	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	22
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C ϕ	23
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	24
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	25
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01D	26
2m	100	15	120	5	5	1.5	1.2	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	27
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	28
1m	60	80		5	3	2		1	10		175	B2-01C	29
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	B2-01C	30
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	C3-02D	31
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01C	32
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	B2-01D	33
5m	30	15		10	5	1		0.5	5		175	C3-02D	34
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01C	35
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01D ϕ	36
2m	50	20		10	5	2	1.5	0.5	5		175	B2-01C ϕ	37
4m	50	10		10	5	3		0.5	5		175	B2-01C	38
2m	20	10		10	5	2		1	5		175	B2-01C	39
1m	50	20		5	5	2		1	10		175	B2-01D ϕ	40
2m	50	15	120	5	5	1.5					175	B2-01C	41
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	42
2m	100	15	270	5	5	1.5					150	B2-01C	43
5m	40	20	100	5	2	2	1.5	0.5	2.5		150	C3-02D	44
3m	30	10		10	5	2						B2-01C	45
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01C, C3-02D	46
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	47
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01D	48
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	49
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极		集电极		发射极		集电极	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	耐压	I_{CE}	耐压	I_{CE}	耐压	I_{EB}	耐压	I_{CBO}
						$V_{(BR)CBO}$ (V)	(A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	(A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	(A)	(A)	V_{CB} (V)
1	3DD10D	100	1M	10		250		200		5			
2	3DD8F	100	1M	15	1			200	5m	5	5m		
3	3DD8F	100	1M	15	1			200	5m	5	5m		
4	3DD164D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
5	3DD164D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m	1m	50
6	3DD164D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
7	3DD164D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
8	3DD165D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
9	3DD166D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
10	3DD166D	100	1M	10	1	250	5m	200	5m	5	5m		
11	3DK10A6	100		15				200	10m	5	20m		
12	3DK10A6	100		15				200	10m	5	20m		
13	3DD68G	100		15	1			230	10m	4	10m		
14	3DD69G	100		15	1			230	10m	4	10m		
15	3DD68G	100		15				230		4			
16	3DD69G	100		15				230		4			
17	3DD70G	100		9				230		5			
18	3DD8-TE	100		10				250		3			
19	3DD108E	100	1M	10		350		250		5			
20	3DD164E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
21	3DD164E	100	1M	10		350		250		5			
22	3DD166E	100	1M	10		350		250		5			
23	3DD164E	100	1M	10		350	5m	250	5m	5	5m	1m	50
24	3DD164E	100	1M	10		350	5m	250	5m	5	5m		
25	3DK100E	100	0.5M	10		350	5m	250	5m	5	5m		
26	3DD8G	100	1M	15	1			250	5m	5	5m		
27	3DD8G	100	1M	15	1			250	5m	5	5m		
28	3DD164E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m	1m	50
29	3DD164E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
30	3DD164E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
31	3DD164E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
32	3DD165E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
33	3DD166E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
34	3DD166E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
35	3DD8E	100		10		350	5m	250	5m	5	5m		
36	3DD8E-T	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
37	3DD8E-T	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
38	3DD8G	100	1M	10	1			250	5m	5	5m		
39	3DD8G	100	1M	10	1			250	5m	5	5m		
40	3DD108E	100	1M	10	1	350	5m	250	5m	5	5m		
41	3DD164E	100	1M	10	0.9	350	5m	250	5m	5	5m		
42	3DD164E	100	1M		1	350	5m	250	5m	5	5m		
43	3DD164E	100	1M		1	350	5m	250	5m	5	5m		
44	3DD164E	100	1M		1	350	5m	250	5m	5	5m		
45	3DD165E	100	1M		1	350	5m	250	5m	5	5m		
46	3DD166E	100	1M	10	0.9	350	5m	250	5m	5	5m		
47	3DD166E	100	1M		1	350	5m	250	5m	5	5m		
48	3DD166E	100	1M		1	350	5m	250	5m	5	5m		
49	3DD73-100D	100		10	1			250	5m	5	5m	0.5m	50
50	3DD73-100D	100		10	1			250	5m	5	5m	0.5m	50

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	温 度	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_M		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
2m	100	20		5	5	1.5					175	B2-01D	1
2m	100	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	2
2m	100	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	3
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	4
2m	50	15		5	5	1.5				2.5μ	175	B2-01C	5
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	6
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	7
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01D	8
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	9
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	10
20m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	C3-02D	11
20m	20	10		5	10	0.8		1	10		175	B2-01C	12
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	C3-02D	13
3m	20	20		10	5	2		1	5		175	B2-01C	14
3m	20	20		10	5	2					175	C3-02D	15
3m	20	20		10	5	2					175	B2-01C	16
5m	20	20		10	4	3.5					175	B2-01C	17
3m	30	10		10	5	2					175	B2-01C	18
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	19
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	20
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01D	21
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	C3-02D	22
2m	50	15	120	5	5	1.5					175	B2-01C	23
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	24
2m	100	15	270	5	5	1.5					150	B2-01C	25
2m	100	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	26
2m	100	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	27
2m	50	15		5	5	1.5				2.5μ	175	B2-01C	28
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	29
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	30
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	31
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01D	32
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	33
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	34
2m	30	15	180	10	5	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	35
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	36
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	37
2m	100	15		5	5	1.5					175	B2-01C	38
2m	100	15		5	5	1.5					175	C3-02D	39
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	40
2m	100	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	41
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	42
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	43
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01C	44
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	B2-01D	45
2m	100	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	46
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	47
2m	100	15		5	5	1.5	1.5	0.5	5	2.5μ	175	C3-02D	48
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	B2-01C	49
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3D F10E	100		10	1	350	5m	250	5m	6	3m	1m	50
2	3D F10E	100		10	1	350	5m	250	5m	6	3m		
3	3D D100E	100	1M	10	1	300	10m	250	10m	5	5m		
4	3D D8F	100		10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
5	3D D8F-T	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
6	3D D8F-T	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
7	3D D8H	100	1M	10	1			300	5m	5	5m		
8	3D D8H	100	1M	10	1			300	5m	5	5m		
9	3D D26C	100	1M	4	1			300	5m	5	5m		
10	3D D108F	100	1M	10	1	450	5m	300	5m	5	5m		
11	3D D118A	100	1M	7	1	500	5m	300	5m	5	5m	0.5m 0.5m 0.5m	300 50 50
12	3D D164F	100	1M	10	0.9	400	5m	300	5m	5	5m		
13	3D D164F	100	1M	1	1	450	5m	300	5m	5	5m		
14	3D D164F	100	1M	1	1	400	5m	300	5m	5	5m		
15	3D D164F	100	1M	1	1	450	5m	300	5m	5	5m		
16	3D D165F	100	1M	1	1	400	5m	300	5m	5	5m		
17	3D D166F	100	1M	10	0.9	400	5m	300	5m	5	5m		
18	3D D166F	100	1M	1	1	450	5m	300	5m	5	5m		
19	3D D264A	100	1M	10	1	500	5m	300	5m	5	5m		
20	3D D264A	100	1M	10	1	500	5m	300	5m	5	5m		
21	3D D264A	100	1M	1	1	500	5m	300	5m	5	5m	1m	50
22	3D D265A	100	1M	1	1	500	5m	300	5m	5	5m		
23	3D D266A	100	1M	1	1	500	5m	300	5m	5	5m		
24	3D D804A	100	1M	10	0.75	300	5m	4	10m	5	5m		
25	3D D73-100E	100		10	1	300	5m	5	5m	5	5m		
26	3D D73-100E	100		10	1			300	5m	5	5m	1m	50
27	3D F10F	100		10	1	540	5m	300	5m	6	3m		
28	3D F10F	100		10	1	450	5m	300	5m	6	3m		
29	3D D100F	100	1M	10	1	350	10m	300	10m	5	5m		
30	D101A	100		7		500	5m	300	5m	5	5m		
31	D101C	100		10		400	10m	300	10m	4	15m	1m	20
32	3D D8-T F	100		10		300		300		3			
33	3D D164F	100	1M	10	1	450	5m	300	5m	5	5m		
34	3D D164F	100	5M	10	1	450	5m	300	5m	5	5m		
35	3D D165F	100	1M	10		400		300		5			
36	3D D165F	100	5M	10	1	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
37	3D D166F	100	1M	10	1	400		300		5			
38	3D D166F	100	5M	10	1	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
39	3D D264A	100	1M	7		500		300		5			
40	3D D265A	100	1M	7		500		300		5		1m	50
41	3D D266A	100	1M	7		500		300		5			
42	3D D804A	100	1M	10				300	5m	4	10m		
43	3D F10F	100	1M	10		400		300		5			
44	3D D8H	100	1M	15	1	300	5m	300	5m	5	5m		
45	3D D8H	100	1M	15	1	300	5m	300	5m	5	5m		
46	3D D164F	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
47	3D D164F	100	1M	10	1	450	5m	300	5m	5	5m	1m	50
48	3D D164F	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
49	3D D164F	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
50	3D D165F	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01C ϕ	1
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01D ϕ	2
2m	5	20		10	5	2	1.5	0.5	5		175	B2-01C	3
2m	30	15	180	10	5	1.5	1.5	0.5	5			B2-01C	4
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	5
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	6
2m	100	15		5	5	1.5					175	B2-01C	7
2m	100	15		5	5	1.5					175	C3-02D	8
1.5m	100	7		20	0.5	3		0.5	2.5		175	B2-01C	9
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	10
2m	100	7	180	10	3.5	1.5	1.5	0.7	3.5		175	B2-01C	11
2m	100	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	12
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C ϕ	13
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	14
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	15
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01D	16
2m	100	15	120	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	17
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	18
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	B2-01C	19
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	C3-02D	20
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	21
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01D	22
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01D	23
2m	50	7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	24
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	B2-01C	25
2m	50	15		5	5	1.2		0.5	5		175	C3-02D	26
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01C ϕ	27
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	C3-02D ϕ	28
2m	50	20		10	5	2	1.5	0.5	5		175	B2-01C ϕ	29
2m	100	7	120	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5			B2-01C	30
4m	50	10		10	5	3	3	1	5			B2-01C	31
3m	30	10		10	5	2						B2-01C	32
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	33
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01C	34
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	35
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01D	36
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	C3-02D	37
3m	20	20	100	5	5	2	1.8	1	5		150	C3-02D	38
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	B2-01C	39
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	B2-01D	40
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	C3-02D	41
5m	300	10		5	4	1.8	1.8	0.8	4		175	B2-01D	42
2m	100	20		5	5	1.5					175	B2-01D	43
2m	100	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	44
2m	100	10		5	5	1.8		0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	45
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	46
2m	50	15		5	5	1.5				2.5 μ	175	B2-01C	47
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	48
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	49
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM}	f_T	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
		(W)	(Hz)	(A)	(°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD166F	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
2	3DD166F	100	1M	10	1	400	5m	300	5m	5	5m		
3	3DD118A	100	1M	7		500	5m	300	5m	5	5m		
4	3DD164F	100	1M	10		450	5m	300	5m	5	5m	1m	50
5	3DD164F	100	1M	10		450	5m	300	5m	5	5m		
6	3DD804A	100	1M	10				300	5m	4	10m	0.5m	300
7	DK100F	100	0.5M	10		450	5m	300	5m	5	5m		
8	3DD118B	100	1M	7		700	5m	400	5m	5	5m		
9	3DD164G	100	1M	10		600	5m	400	5m	5	5m	1m	50
10	3DD164G	100	1M	10		600	5m	400	5m	5	5m		
11	3DD804B	100	1M	10				400	5m	4	10m	0.5m	300
12	DK100G	100	0.5M	10		600	5m	400	5m	5	5m		
13	3DD164G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m		
14	3DD164G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m	1m	50
15	3DD164G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m		
16	3DD165G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m		
17	3DD166G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m		
18	3DD166G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m		
19	3DD8-TG	100		5				400		3			
20	3DD21G	100	5M	10	1	450	5m	400	5m	5	5m	1m	20
21	3DD108G	100	1M	10		600		400		5			
22	3DD164G	100	1M	10		600		400		5			
23	3DD164G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m		
24	3DD164G	100	5M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
25	3DD165G	100	1M	10		600		400		5			
26	3DD165G	100	5M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
27	3DD166G	100	1M	10		600		400		5			
28	3DD166G	100	5M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
29	3DD264B	100	1M	7		700		400		5			
30	3DD2307	100		12		500		400		5		0.1m	500
31	3DD265B	100	1M	7		700		400		5			
32	3DD266B	100	1M	7		700		400		5			
33	3DD804B	100	1M	10				400	5m	4	10m		
34	3DF10G	100	1M	10		600		400		5			
35	3DF8G	100		10		600	5m	400	5m	5	5m		
36	3DD8G-T	100	1M	5	1	700	5m	400	5m	5	5m		
37	3DD8G-T	100	1M	5	1	700	5m	400	5m	5	5m		
38	3DD8I	100	1M	7	1			400	5m	5	0.5m		
39	3DD8I	100	1M	7	1			400	5m	5	0.5m		
40	3DD261D	100	1M	4	1			400	5m	5	5m		
41	3DD108G	100	1M	10	1	600	5m	400	5m	5	5m		
42	3DD118B	100	1M	7	1	700	5m	400	5m	5	5m		
43	3DD164G	100	1M		1	600	5m	400	5m	5	5m		
44	3DD164G	100	1M		1	600		400		5			
45	3DD164G	100	1M		1	600	5m	400	5m	5	5m		
46	3DD165G	100	1M		1	600		400		5			
47	3DD166G	100	1M		1	600	5m	400	5m	5	5m		
48	3DD166G	100	1M		1	600		400		5			
49	3DD264B	100	1M	10	1	700	5m	400	5m	5	5m		
50	3DD264B	100	1M	10	1	700	5m	400	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
2m	50	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	1
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	2
2m	100	7	120	3.5	1.8						175	B2-01C	3
2m	50	15	120	5	15	1.5					175	B2-01C	4
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	5
		7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	6
2m	100	15	270	5	5	1.5					150	B2-01C	7
2m	100	7	120	10	3.5	1.8					175	B2-01C	8
2m	50	15	120	5	5	1.5					175	B2-01C	9
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	10
		7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	11
2m	100	15	270	5	5	1.5					150	B2-01C	12
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	13
2m	50	15		5	5	1.5				2.5 μ	175	B2-01C	14
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	15
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01D	16
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	17
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	18
3m	30	10		10	2.5	2						B2-01C	19
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01C, C3-01D	20
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	21
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01D	22
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	23
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01C	24
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	25
3m	20	20	100	5	5	2	1.8	1	5		150	B2-01D	26
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	C3-02D	27
3m	20	20	100	5	5	2	1.8	1	5		150	C3-02D	28
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	B2-01C	29
		15		4	7						150	C3-04D	30
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	B2-01D	31
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	C3-02D	32
5m	300	10		5	4	1.8	1.8	0.8	4		175	B2-01D	33
2m	100	20		5	5	1.5					175	B2-01C	34
2m	30	15	180	10	5	1.5	1.5	0.5	5		175	B2-01C	35
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	36
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	C3-02D	37
2m	100	7		10	3.5	1.8					175	B2-01C	38
2m	100	7		10	3.5	1.8					175	C3-02D	39
1.5m	100	7		20	0.5	3		0.5	2.5		175	C3-01C	40
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	41
2m	100	7	280	10	3.5	1.5	1.5	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	42
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	43
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01C	44
2m	100	15	270	5	5	1.5	1.8	0.5	5		175	B2-01C	45
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	B2-01D	46
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	47
2m	100	15		5	5	1.5	1.8	0.5	5	2.5 μ	175	C3-02D	48
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	B2-01C	49
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3D D264 B	100	1M		1	700	5m	400	5m	5	5m		
2	3D D265 B	100	1M		1	700	5m	400	5m	5	5m		
3	3D D266 B	100	1M		1	700	5m	400	5m	5	5m		
4	3D D804 B	100	1M	10	0.75	400	5m	400	5m	4	10m	0.5m	300
5	3D F10 G	100		10	1	600	5m	400	5m	5	6m	3m	
6	3D F10 G	100		10	1	600	5m	400	5m	5	6m	3m	
7	D101 B	100		7		700	5m	400	5m	5	5m		
8	D101 D	100		10		500	10m	400	10m	4	15m		
9	3D D8H-T	100	1M	5	1	900	5m	500	5m	5	5m		
10	3D D8H-T	100	1M	5	1	900	5m	500	5m	5	5m		
11	3D D8 J	100	1M	7	1			500	5m	5	5m		
12	3D D8 J	100	1M	7	1			500	5m	5	5m		
13	3D D26 E	100	1M	4	1			500	5m	5	5m		
14	3D D118 C	100	1M	7	1	900	5m	500	5m	5	5m		
15	3D D264 C	100	1M	10	1	900	5m	500	5m	5	5m		
16	3D D264 C	100	1M	10	1	900	5m	500	5m	5	5m		
17	3D D264 C	100	1M		1	900	5m	500	5m	5	5m		
18	3D D265 C	100	1M		1	900	5m	500	5m	5	5m		
19	3D D266 C	100	1M		1	900	5m	500	5m	5	5m		
20	3D D804 C	100	1M	10	0.75			500	5m	4	10m		
21	D101 C	100		7		900	5m	500	5m	5	5m		
22	D101 E	100		10		600	10m	500	10m	4	15m		
23	3D D8-T H	100		5				500		3			
24	3D D21 H	100	5M	10	1	550	5m	500	5m	5	5m	1m	20
25	3D D108 H	100	5M	10	1	600	5m	500	5m	5	5m	1m	20
26	3D D265 C	100	1M	7		900		500		5			
27	3D D266 C	100	1M	7		900		500		5			
28	3D D804 C	100	1M	10				500	5m	4	10m		
29	3D D118 C	100	1M	7		900	5m	500	5m	5	5m		
30	3D D804 C	100	1M	10				500	5m	4	10m	0.5m	300
31	DK100 H	100	0.5M	10		700	5m	500	5m	5	5m		
32	3D D118 D	100	1M	7		1100	5m	600	5m	5	5m		
33	3D D804 D	100	1M	10				600	5m	4	10m	0.5m	300
34	3D D8-T I	100		5				600		3			
35	3D D264 D	100	1M	7		1100		600		5			
36	3D D266 D	100	1M	7		1100		600		5			
37	3D D804 D	100	1M	10				600	5m	4	10m		
38	3D D8 I-T	100	1M	7	1	1100	5m	600	5m	5	5m		
39	3D D8 I-T	100	1M	7	1	1100	5m	600	5m	5	5m		
40	3D D8 K	100	1M	7	1			600	5m	5	5m		
41	3D D8 K	100	1M	7	1			600	5m	5	5m		
42	3D D26 F	100	1M	4	1			600	5m	5	5m		
43	3D D118 D	100	1M	7	1	1100	5m	600	5m	5	5m		
44	3D D264 D	100	1M	10	1	1100	5m	600	5m	5	5m		
45	3D D264 D	100	1M	10	1	1100	5m	600	5m	5	5m		
46	3D D264 D	100	1M		1	1100	5m	600	5m	5	5m		
47	3D D265 D	100	1M		1	1100	5m	600	5m	5	5m		
48	3D D266 D	100	1M		1	1100	5m	600	5m	5	5m		
49	3D D804 D	100	1M	10	0.75			600	5m	4	10m	0.5m	300
50	D101 D	100		7		1100	5m	600	5m	5	5m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
2m	100	7		100	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	1
2m	100	7		100	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01D	2
2m	100	7		100	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	C3-02C	3
		7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	4
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01C ϕ	5
1m	100	15		10	5	1.5		0.5	5		175	B2-01D ϕ	6
2m	100	7	120	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5			B2-01C	7
4m	50	10		10	5	3	3	1	5			B2-01C	8
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	B2-01C	9
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	C3-02D	10
2m	100	7		10	3.5	1.8					175	B2-01C	11
2m	100	7		10	3.5	1.8					175	C3-02D	12
1.5m	100	7		20	0.5	3		0.5	2.5		175	B2-01C	13
2m	100	7	180	10	3.5	1.5	1.5	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	14
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	B2-01C	15
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	C3-02D	16
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	17
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01D	18
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	C3-02C	19
0.5m	300	7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	20
2m	100	7	120	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5			B2-01C	21
4m	50	10		10	5	3	3	1	5			B2-01C	22
3m	30	10		10	2.5	2						B2-01C	23
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01C, C3-02D	24
3m	20	20	100	10	5	2	1.8	1	5		150	B2-01C	25
2m	100	1	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	B2-01D	26
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	C3-02D	27
5m	300	10		5	4	1.8	1.8	0.8	4		175	B2-01D	28
2m	100	7	120	10	3.5	1.8					175	B2-01C	29
		7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	30
2m	100	15	270	5	5	1.5					150	B2-01C	31
2m	100	7	120	10	3.5	1.8					175	B2-01C	32
		7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	33
3m	30	10		10	2.5	2						B2-01C	34
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	B2-01C	35
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5		175	C3-02D	36
5m	300	10		5	4	1.8	1.8	0.8	4		175	B2-01D	37
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	38
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	C3-02D	39
2m	100	7		10	3.5	1.8					175	B2-01C	40
2m	100	7		10	3.5	1.8					175	C3-02D	41
1.5m	100	7	180	20	0.5	3		0.5	2.5		175	B2-01C	42
2m	100	7		10	3.5	1.5	1.5	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	43
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	B2-01C	44
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5 μ	175	C3-02D	45
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01C	46
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	B2-01D	47
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5 μ	175	C3-02C	48
		7		5	4	1.8	1.8	0.8	4		150	B2-01C	49
2m	100	7	120	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5			B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止电流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD8L	100	1M	7	1			700	5m	5	5m		
2	3DD8L	100	1M	7	1			700	5m	5	5m		
3	3DD26G	100	1M	4	1			700	5m	5	5m		
4	3DD118E	100	1M	7	1	1300	5m	700	5m	5	5m		
5	3DD264E	100	1M	10	1	1300	5m	700	5m	5	5m		
6	3DD264E	100	1M	10	1	1300	5m	700	5m	5	5m		
7	3DD264E	100	1M	10	1	1300	5m	700	5m	5	5m		
8	3DD265E	100	1M	10	1	1300	5m	700	5m	5	5m		
9	3DD266E	100	1M	10	1	1300	5m	700	5m	5	3m		
10	3DD804E	100	1M	10	0.75			700	5m	4	10m	0.5m	300
11	D101E	100		7		1300	5m	700	5m	5	5m		
12	3DD118E	100	1M	7		1300	5m	700	5m	5	5m		
13	3DD804E	100	1M	10				700	5m	4	10m	0.5m	300
14	3DD264E	100	1M	7		1300		700		5			
15	3DD265E	100	1M	7		1300		700		5			
16	3DD266E	100	1M	7		1300		700		5			
17	D1730	100		5		1500		700		7	0.5	10 μ	750
18	D1738	100		5		1500		700		7	0.5	10 μ	750
19	3DD1738	100	2M	5		1500	1m	750	1m	7	0.1	10 μ	750
20	3DD268F	100	1M	7		1500		800		5			
21	3DD265F	100	1M	7		1500		800		5			
22	3DD266F	100	1M	1		1500		800		5			
23	3DD118F	100	1M	7	1	1500	5m	800	5m	5	5m		
24	3DD118F	100	1M	7		1500	5m	800	5m	5	5m		
25	3DD804F	100	1M	10				800	5m	4	10m	0.5m	300
26	3DD264F	100	1M		1	1500	5m	800	5m	5	5m		
27	3DD265F	100	1M		1	1500	5m	800	5m	5	5m		
28	3DD266F	100	1M		1	1500	5m	800	5m	5	5m		
29	3DD304F	100	1M	10	0.75			800	5m	4	10m	0.5m	300
30	D101F	100		7		1500	5m	800	5m	5	5m		
31	3DD325	118	5M	1.5		30		30		4		0.1m	30
32	DD41	120	8M	15		300							
33	D3035	120	2.5M	15	1.52	100	5m	60	5m	7	1m	1m	60
34	DD2751A	120	1M	15	1	500		200		7		0.1m	500
35	DD2751B	120	1M	15	1	500		300		7		0.1m	500
36	DD2751C	120	1M	15	1	500		400		7		0.1m	500
37	3DD1403	120	50M	5		1500		600		7		10 μ	800
38	3DD1403	120	3M	6		1500	5m	800	0.1	7	0.2	10 μ	800
39	3DD1403	120	3M	6	1.04	1500	5m	800	0.1	7	0.2	10 μ	800
40	3DD1403	120	3M	6	1	1500	5m	800	0.1	7	0.2	10 μ	800
41	D1403	120		6		1500	5m	800	0.1	7	0.2	10 μ	800
42	DS1398	120	3M	5		1500		800		7	1.5m	10 μ	800
43	DS1402	120	3M	5		1500		800		7	0.2	10 μ	800
44	SD1403	120	3M	6				800					
45	FS1402	120	3M	5	1	1500	5m	800	0.1	7	0.2	10 μ	800
46	FS1403	120	3M	6	1	1500	5m	800	0.1	7	0.2	10 μ	800
47	DK60C	125	2M	8		400	1m	300	10m	5		1m	400
48	DK60D	125	2M	8		450	1m	350	10m	5		1m	400
49	DK60E	125	2M	8		500	1m	400	10m	5		1m	400
50	DK60F	125	2M	8		600	1m	450	10m	5		1m	400

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 放 系		流 大 数		饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号							
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)								
		min	max																
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.5	0.5	2.5	2.5μ	175	B2-01C	1						
2m	100	7		10	3.5	1.8					175	C3-02D	2						
1.5m	100	7		20	0.5	3					175	B2-01C	3						
2m	100	7		10	3.5	1.5					175	B2-01C	4						
2m	100	10		10	5	1.8					1.8	0.7	3.75	2.5μ	175	B2-01C	5		
2m	100	10		10	5	1.8	1.8	0.7	3.75	2.5μ	175	C3-02D	6						
2m	100	7		10	3.5	1.8					1.8	0.7	3.5	2.5μ	175	B2-01C	7		
2m	100	7		10	3.5	1.8					1.8	0.7	3.5	2.5μ	175	B2-01D	8		
2m	100	7		10	3.5	1.8					1.8	0.7	3.5	2.5μ	175	C3-02C	9		
2m	100	7		5	4	1.8					1.8	0.8	4		150	B2-01C	10		
2m	100	7	120	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5			B2-01C	11						
2m	100	7		10	3.5	1.8									175	B2-01C	12		
		7		5	4	1.8						1.8	0.8	4	150	B2-01C	13		
2m	100	7		10	3.5	1.8						1.8	0.7	3.5	175	B2-01C	14		
2m	100	7		10	3.5	1.8						1.8	0.7	3.5	175	B2-01D	15		
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5			C3-02D	16						
		5		25	5	1						8	1.5	1	4	0.8μ	150	F3-04B	17
		6		30	5	1						8	1.5	1	4	0.8μ	150	F3-04B	18
		8			5	1						5	1.5	0.8	2.5	0.8μ	150	F3-04B	19
2m	100	7		10	3.5	1.8						1.8	0.7	3.5	175	B2-01C	20		
2m	100	7	180	10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5			B2-01D	21						
2m	100	7		10	3.5	1.8						1.8	0.7	3.5	175	C3-02D	22		
2m	100	7		10	3.5	1.5						1.5	0.7	3.5	2.6μ	175	B2-01C	23	
2m	100	7		10	3.5	1.8									175	B2-01C	24		
2m	100	7		5	4	1.8						1.8	0.8	4	150	B2-01C	25		
2m	100	7		10	3.5	1.8	1.8	0.7	3.5	2.5μ	175	B2-01C	26						
2m	100	7		10	3.5	1.8					1.8	0.7	3.5	2.5μ	175		27		
2m	100	7		10	3.5	1.8					1.8	0.7	3.5	2.5μ	175	C3-02C	28		
		7		5	4	1.8					1.8	0.8	4	150	B2-01C	29			
2m	100	7		10	3.5	1.8					1.8	0.7	3.5	150	B2-01C	30			
0.1m	30	40	70	3	0.5	1	1.5	0.4	4	0.8μ	150	F3-03A	31						
1m	60	20		4	4	1.2								2.5μ	200	B2-01C	32		
2m	200	20		5	2	2					1.5	0.8	8	1μ	150	B2-01C	34		
2m	300	20		5	2	2					1.5	0.8	8	1μ	150	B2-01C	35		
2m	400	20		5	2	2					1.5	0.8	8	1μ	150	B2-01C	36		
10μ	800	20	25	5	0.5	5	1.5	0.8	4		150	F3-04B	37						
		5		0.5	5	1.5	1	5		150	F3-04B	38							
		8		5	1	5	1.5	1	5	0.4μ	150	A32	39						
		8	25	5	0.5	5	1.5	0.5	5	0.7μ	150	F3-04B	40						
1m*	5	8		4000	5	1	5	1.5	0.8	4	0.7μ	150	F3-04B	41					
		8			5	1	5	1.5	0.8	4	0.7μ	150	F3-04B	42					
		8	5		1	5	1.5	0.8	4	0.7μ	150	F3-04B	43						
		8	5		1	5	1.5	0.8	4	0.4μ	150	F3-04B	44						
		8	5		1	5	1.5	0.8	4	0.4μ	150	A63	45						
		8		5	1	5	1.5	1	5	0.7μ	150	A63	46						
		7		5	5	1.5	1.6	1	5		150	B2-01C	47						
		7		5	5	1.5	1.6	1	5		150	B2-01C	48						
		7		5	5	1.5	1.6	1	5		150	B2-01C	49						
		7		5	5	1.5	1.6	1	5		150	B2-01C	50						

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	BU508A	125	3M	15		1500	10m	700	10m	5	0.2	10 μ	500
2	DD3773	150	0.8M	16		160							
3	3DD9A	150	1M	20	0.66			30	5m	5	5m		
4	3DD9A	150	1M	20	0.66			30	5m	5	5m		
5	3DD71A	150		20	0.67			30	10m	3	20m		
6	3DD9A	150		20	0.67			30	5m	5	10m		
7	3DD9A	150		15	0.67			30	10m	3	20m		
8	3DD9A	150	1M	20	0.67	50	10m	30	10m	4	10m		
9	3DD9A	150	1M	20	0.67	50	10m	30	10m	4	10m		
10	3DD9A	150		15				30	20m	4	20m		
11	3DD9A	150	1M	15	0.66			30	5m	5	10m		
12	3DD9A	150	1M	15	0.66			30	5m	5	10m		
13	3DD9A	150	1M	15	0.66			30	5m	5	10m		
14	3DD71A	150		20				30	10m	3	20m		
15	3DD71A	150		20	0.67			30	10m	3	20m		
16	3DD71A	150		20	0.67			30	10m	3	20m		
17	3DD71A	150		20	0.67	30	10m	30	10m	3	20m		
18	3DD71A	150	1M	20	0.67			30	10m	5	15m		
19	3DD72A	150	1M	20	0.67			30	10m	5	15m		
20	DD20A	150		15				30		5			
21	3DD71A	150		20				30	10m	3	20m		
22	3DD71B	150		20				50	10m	3	20m		
23	3DD167A	150	1M	15		80	5m	50	5m	5	10m		
24	3DD9B	150	1M	20	0.66			50	5m	5	5m		
25	3DD9B	150	1M	20	0.66			50	5m	5	5m		
26	3DD71B	150		20	0.67			50	10m	3	20m		
27	3DD167A	150	1M	15		80	5m	50	5m	5	10m		
28	3DD169A	150	1M	15		80	5m	50	5m	5	10m		
29	3DD9A	150		15		80	5m	50	5m	5	10m		
30	3DD9A-T	150	1M	15	0.6			50	10m	3	20m		
31	3DD9A-T	150	1M	15	0.6			50	10m	3	20m		
32	3DD9B	150		20	0.67			50	5m	5	10m		
33	3DD9B	150		15	0.67			50	10m	3	20m		
34	3DD9B	150	1M	20	0.67	80	10m	50	10m	4	10m		
35	3DD9B	150	1M	20	0.67	80	10m	50	10m	4	10m		
36	3DD9B	150		15				50	20m	4	20m		
37	3DD9B	150	1M	15	0.66			50	5m	5	10m		
38	3DD9B	150	1M	15	0.66			50	5m	5	10m		
39	3DD9B	150	1M	15	0.66			50	5m	5	10m		
40	3DD9C	150		15				50	20m	4	20m		
41	3DD71B	150		20				50	10m	3	20m		
42	3DD71B	150		20	0.67			50	10m	3	20m		
43	3DD71B	150		20	0.67			50	10m	3	20m		
44	3DD71B	150		20	0.67	50	10m	50	10m	3	20m		
45	3DD71B	150	1M	20	0.67			50	10m	5	15m		
46	3DD72B	150	1M	20	0.67			50	10m	5	15m		
47	3DD167A	150	1M	15	0.6	80	5m	50	5m	5	10m		
48	3DD167A	150	1M		0.66	80	5m	50	5m	5	10m		
49	3DD167A	150	1M		0.66	80	5m	50	5m	5	10m		
50	3DD168A	150	1M		0.66	80	5m	50	5m	5	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
		8	20	5	1	6	1.5	0.8	4	1 μ	150	F3-04B	1
2m	20	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	2
2m	20	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	3
4m	20	10		10	7.5	1					175	B2-01C	4
											175	C3-02D	5
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	C3-02D	6
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	7
2m	20	10		10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3 μ	175	B2-01C ϕ	8
2m	20	10		10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3 μ	175	C3-02D	9
3m	20	10		5	5	3		1.5	7.5		175	B2-01D	10
2m	30	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	11
2m	30	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	12
2m	30	15		5	7.5	1.5		1.5	7.5		175	C3-02D	13
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	14
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	15
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	16
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	17
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	18
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5		175	B2-01D	19
5m	50	10		10	7.5	2					175	C3-02D	20
3m	20	20		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	21
3m	20	20		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	22
2m	20	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01C	23
2m	20	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	24
2m	20	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	25
4m	20	10		10	7.5	1					175	C3-02D	26
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	27
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	28
2m	30	15	180	10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D	29
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01C	30
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	31
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	C3-02D	32
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	33
2m	20	10		10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3 μ	175	B2-01C ϕ	34
2m	20	10		10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3 μ	175	C3-02D	35
3m	20	10		5	5	3		1.5	7.5		175	B2-01D	36
2m	30	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	37
2m	30	15		5	7.5	1.5					175	B2-01D	38
2m	30	15		5	7.5	1.5					175	C3-02D	39
3m	20	10		5	5	3		1.5	7.5		175	B2-01D	40
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	41
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	42
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	43
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	44
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	45
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5		175	B2-01D	46
2m	30	15	120	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	47
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C ϕ	48
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	49
2m	30	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD168A	150	1M		0.66	80	5m	50	5m	5	10m		
2	3DD169A	150	1M	15	0.66	80	5m	50	5m	5	10m		
3	3DD169A	150	1M		0.66	80	5m	50	5m	5	10m		
4	3DE169A	150	1M		0.66	80	5m	50	5m	5	10m		
5	3DF15A	150		15	0.66	80	5m	50	5m	6	5m		
6	3DF15A	150		15	0.66	80	5m	50	5m	6	5m		
7	3DD9-TA	150		15				50		3			
8	3DD9B	150		20				50	5m	5	10m		
9	3DD167A	150	1M	15	0.66	80	5m	50	5m	5	10m		
10	DD20B	150		15				60		5			
11	DD150A	150	2M	15	2.5	60		60		5		5m	60
12	3DD9C	150	1M	20	0.66			80	5m	5	5m		
13	3DD9C	150	1M	20	0.66			80	5m	5	5m		
14	3DD9C	150		14				80	15m	5	15m		
15	3DD71C	150		20				80	1m	3	26m		
16	3DD9C	150		20				80	5m	5	10m		
17	3DD9C	150		20	0.67			80	5m	5	10m		
18	3DD9C	150		15	0.67			80	10m	3	20m		
19	3DD9C	150	1M	20	0.67	110	10m	80	10m	4	10m		
20	3DD9C	150	1M	20	0.67	110	10m	80	10m	4	10m		
21	3DD9C	150	1M	15	0.66			80	5m	5	10m		
22	3DD9C	150	1M	15	0.66			80	5m	5	10m		
23	3DD9C	150	1M	15	0.66			80	5m	5	10m		
24	3DD71C	150		20				80	10m	3	20m		
25	3DD71C	150		20	0.67			80	10m	3	20m		
26	3DD71C	150		20	0.67			80	10m	3	20m		
27	3DD71C	150		20	0.67	80	10m	80	10m	3	20m		
28	3DD71C	150	1M	20	0.67			80	10m	5	15m		
29	3DD72C	150	1M	20	0.67			80	10m	5	15m		
30	3DD71C	150		20	0.67			80	10m	3	20m		
31	3DD9-TB	150		15				100		3			
32	3DD167B	150	1M	15		150	5m	100	5m	5	10m		
33	3DD167B	150	1M	15	0.66	150	5m	100	5m	5	10m		
34	3DD167B	150	1M	15		150		100		5			
35	3DD168B	150	1M	15		150		100		5			
36	3DD169B	150	1M	15		150		100		5			
37	DD6059	150	4M	12				100					
38	DD21C	150		15				100		4			
39	DD1001	150		20				100	2m	5	1m		
40	DD1001	150		15	1	100	0.1m	100	0.5m	8	20m	0.1m	100
41	3DD9B	150		15		150	5m	100	5m	5	10m		
42	3DD9B-T	150	1M	15	0.6			100	10m	3	20m		
43	3DD9B-T	150	1M	15	0.6			100	10m	3	20m		
44	3DD27A	150	1M	5	0.66			100	5m	5	10m		
45	3DD167B	150	1M	15	0.6	150	5m	100	5m	5	10m		
46	3DD167B	150	1M		0.66	150	5m	100	5m	5	10m		
47	3DD167B	150	1M		0.66	150	5m	100	5m	5	10m		
48	3DD168B	150	1M		0.66	150	5m	100	5m	5	10m		
49	3DD168B	150	1M		0.66	150	5m	100	5m	5	10m		
50	3DD169B	150	1M	15	0.66	150	5m	100	5m	5	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 电 极		电 流		饱 和		前 向		下 降		最 高		外 形		序 号
- 发 射 极		放 大		压 降		压 降		时 间		结 构		形 号		
反 向 截 止		电 流		系 数										
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}			
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)			
2m	30	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	1	
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	2	
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	3	
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	4	
1m	30	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01C φ	5	
1m	30	15	270	10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	C3-02D φ	6	
2m	30	10		10	7.5	2						B2-01C	7	
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	B2-01D	8	
2m	30	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	9	
1m	50	10		10	7.5	2					175	C3-02D	10	
5m	50	30	180	5	5	1.5	1.5	5	5		150	B2-01C	11	
2m	50	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	12	
2m	50	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	13	
5m	20	20		10	6	4					175	B2-01D	14	
3m	20	20		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	15	
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	B2-01D	16	
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	C3-02D	17	
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	18	
2m	20	10		10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3μ	175	B2-01C φ	19	
2m	20	10		10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3μ	175	C3-02D φ	20	
2m	50	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	21	
2m	50	15		5	7.5	1.5					175	B2-01D	22	
2m	50	15		5	7.5	1.5					175	C3-02D	23	
4m	20	10		10	7.5	2	1.5		7.5		175	C3-02D	24	
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	25	
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	26	
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	27	
4m	20	15		20	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	28	
4m	20	15		20	7.5	2		1.5	7.5		175	B2-01D	29	
4m	20	10		10	7.5	1					175	C3-02D	30	
3m	30	10	270	10	7.5	2						B2-01C	31	
5m	100	10		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	32	
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	33	
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01C	34	
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	35	
2m	50	15	18000	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	36	
5m	20	10		10	5	2				1.5μ	175	B2-01C	37	
0.2m	50	15		5	5	0.8		0.5	5	0.8μ	150	C3-02D	38	
0.5m	100	500		10	5	1.5	2.5	0.1	5		175	B2-01C φ	39	
											175	B2-01C	40	
2m	30	15	180	10	7.5	1.5	1.5	0.75	7.5			B2-01D	41	
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01C	42	
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	43	
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5		175	B2-01C	44	
2m	50	15	120	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	45	
2m	50	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C φ	46	
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	47	
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	48	
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	49	
2m	50	15		270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率	特 征 频 率	最大 允许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD169B	150	1M		0.66	150	5m	100	5m	5	10m	0.5m	50
2	3DD169B	150	1M		0.66	150	5m	100	5m	5	10m		
3	3DD73-150A	150		15	0.67			100	5m	5	10m		
4	3DF15B	150		15	0.66	150	5m	100	5m	6	5m		
5	3DF15B	150		15	0.66	150	5m	100	5m	6	5m		
6	3DD167B	150	1M	15		150	5m	100	5m	5	10m	5m	100
7	3DD169B	150	1M	15		150	5m	100	5m	5	10m		
8	DD150B	150	2M	15	2.5	100		100		5			
9	3DD9D	150	1M	20	0.66			110	5m	5	5m		
10	3DD9D	150	1M	20	0.66			110	5m	5	5m		
11	3DD71D	150		20	0.67			110	10m	3	20m		
12	3DD167B	150	1M	15		150	5m	110	5m	5	10m		
13	3DD9D	150		14				110	15m	5	15m		
14	3DD71D	150		20				110	1m	3	20m		
15	3DD9D	150		20	0.67			110	5m	5	10m		
16	3DD9D	150	1M	20	0.67	150	10m	110	10m	4	10m	4m	20
17	3DD9D	150	1M	20	0.67	150	10m	110	10m	4	10m		
18	3DD9D	150		15	0.67			110	10m	3	20m		
19	3DD9D	150		15				110	20m	4	20m		
20	3DD9D	150	1M	15	0.66			110	5m	5	10m		
21	3DD9D	150	1M	15	0.66			110	5m	5	10m		
22	3DD9D	150	1M	15	0.66			110	5m	5	10m		
23	3DD71D	150		20				110	10m	3	20m		
24	3DD71D	150		20	0.67			110	10m	3	20m		
25	3DD71D	150		20	0.67			110	10m	3	20m		
26	3DD71D	150		20	0.67	110	10m	110	10m	3	20m	1m	40
27	3DD71D	150	1M	20	0.67			110	10m	5	15m		
28	3DD72D	150	1M	20	0.67			110	10m	5	15m		
29	3DD9D	150		20				110	5m	5	10m		
30	3DA7E	150	15M	15	0.4	140	5m	120	5m	5	5m		
31	DD20D	150		15				120		5			
32	3DD9-T C	150		15				150		3			
33	3DD9E	150		20				150	5m	5	10m		
34	3DD167C	150	1M	15		200	5m	150	5m	5	10m		
35	3DD167C	150	1M	15	0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
36	3DD169C	150	1M	15		200		150		5			
37	DD21E	150		15				150		4			
38	3DD9E	150	1M	20	0.66			150	5m	5	5m		
39	3DD9E	150	1M	20	0.66			150	5m	5	5m		
40	3DD71E	150		20	0.67			150	10m	3	20m		
41	3DD167C	150	1M	15		200	5m	150	5m	5	10m	5m	150
42	3DD169C	150	1M	15		200	5m	150	5m	5	10m		
43	DD150C	150	2M	15	2.5	150		150		5			
44	3DD9C	150		15		200	5m	150	5m	5	10m		
45	3DD9C-T	150	1M	15	0.6			150	10m	3	20m		
46	3DD9C-T	150	1M	15	0.6			150	10m	3	20m		
47	3DD9E	150		20	0.67			150	5m	5	10m		
48	3DD9E	150		15	0.67			150	10m	3	20m		
49	3DD9E	150	1M	20	0.67	200	10m	150	10m	4	10m		
50	3DD9E	150	1M	20	0.67	200	10m	150	10m	4	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_C (A)	I_B (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)					
		min	max													
2m	50	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	1			
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	2			
2m	50	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01C	3			
1m	50	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01C ϕ	4			
1m	50	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D ϕ	5			
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	6			
2m	50	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	7			
5m	100	30		5	5	1.5	1.5	5	5		150	B2-01C	8			
2m	50	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	9			
2m	50	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	10			
4m	20	10	270	10	7.5	1	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	11			
2m	50	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	12			
5m	20	20		10	6	4					175	B2-01D	13			
3m	20	20		10	7.5	2					175	C3-02D	14			
2m	20	10		5	7.5	2					175	C3-02D	15			
2m	20	10	180	10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3 μ	175	B2-01C ϕ	16			
2m	20	10		10	7.5	2					0.75	7.5	175	C3-02D ϕ	17	
	10	10		10	7.5	2					1.5	7.5	175	C3-02D	18	
3m	20	10		5	5	3					1.5	7.5	175	B2-01D	19	
2m	50	15		5	7.5	1.5							175	B2-01C	20	
2m	50	15		5	7.5	1.5		1.5	7.5		175	B2-01D	21			
2m	50	15		5	7.5	1.5					175	C3-02D	22			
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	23			
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	24			
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	25			
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	26			
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	27			
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5		175	B2-01C	28			
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	B2-01D	29			
3m	40	20		5	3	2		1.5	0.6		3	150	C3-02D	30		
5m	50	10	100	10	7.5	2			0.75	7.5	175	C3-02D	31			
3m	30	10		10	7.5	2					175	B2-01C	32			
2m	20	10		5	7.5	2					175	B2-01D	33			
5m	100	10		5	7.5	1.5					1.8	0.75	7.5	175	B2-01D	34
2m	100	15		5	7.5	1.5					1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	36			
5m	20	10		10	5	2					175	C3-02D	37			
2m	50	10		5	7.5	1.5					175	C3-02D	38			
2m	50	10		5	7.5	1.5					175	B2-01C	39			
4m	20	10		10	7.5	1					175	C3-02D	40			
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	41			
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5		175	C3-02D	42			
5m	150	30		5	5	1.5		5	5		150	B2-01C	43			
2m	30	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D	44			
3m	30	10		10	7.5	2		1.8	1.5		7.5	175	B2-01C	45		
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	3 μ	175	C3-02D	46			
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	C3-02D	47			
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	48			
2m	20	10		10	7.5	2		1.8	0.75		7.5	175	B2-01C ϕ	49		
2m	20	10		10	7.5	2		1.8	0.75		7.5	175	C3-02D ϕ	50		

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允 许电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD9E	150		15				150	20m	4	20m		
2	3DD9E	150	1M	15	0.66			150	5m	5	10m		
3	3DD9E	150	1M	15	0.66			150	5m	5	10m		
4	3DD9E	150	1M	15	0.66			150	5m	5	10m		
5	3DD71E	150		20				150	10m	3	20m		
6	3DD71E	150		20	0.67			150	10m	3	20m		
7	3DD71E	150		20	0.67			150	10m	3	20m		
8	3DD71E	150		20	0.67	150	10m	150	10m	3	20m		
9	3DD71E	150	1M	20	0.67			150	10m	5	15m		
10	3DD72E	150	1M	20	0.67			150	10m	5	15m		
11	3DD167C	150	1M		0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
12	3DD167C	150	1M	15	0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
13	3DD167C	150	1M		0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
14	3DD168C	150	1M		0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
15	3DD168C	150	1M		0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
16	3DD169C	150	1M		0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
17	3DD169C	150	1M		0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
18	3DD169C	150	1M	15	0.66	200	5m	150	5m	5	10m		
19	3DD73-150B	150		15	0.67			150	5m	5	10m	0.5m	50
20	3DD15C	150		15	0.66	200	5m	150	5m	6	5m		
21	3DF15C	150		15	0.66	200	5m	150	5m	6	5m		
22	DP150C	150	0.5M	12	0.66	200	10m	150	10m	5	5m	1m	50
23	3DD9E	150		14				150	15m	5	15m		
24	3DD71E	150		20				150	10m	3	20m		
25	3DD167C	150	1M	15		200	5m	150	5m	5	10m		
26	3DD9F	150		14				180	15m	5	15m		
27	3DD9F	150	5M	15	0.67	200	5m	180	5m	5	5m	1m	20
28	FD20F	150		15				180		5			
29	FD21F	150		15				180		4			
30	3DD9-TD	150		15				200		3			
31	3DD9F	150		20				200	5m	5	10m		
32	3DD9G	150	5M	15	0.67	220	5m	200	5m	5	5m	1m	20
33	3DD167D	150	1M	15		250	5m	200	5m	5	10m		
34	3DD167D	150	1M	15	0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
35	3DD167D	150	1M	15		250		200		5			
36	3DD168D	150	1M	15		250		200		5			
37	3DD169D	150	1M	15		250		200		5			
38	DK1002	150		20				200	2m	5	1m		
39	FHD100B	150		15	1	200	0.1m	200	0.5m	8	20m	0.1m	100
40	3DD9F	150	1M	20	0.66			200	5m	5	5m		
41	3DD9F	150	1M	20	0.66			200	5m	5	5m		
42	3DD167D	150	1M	15		250	5m	200	5m	5	10m		
43	3DD169D	150	1M	15		250	5m	200	5m	5	10m		
44	DD150D	150	2M	15	2.5	200		200		5		5m	200
45	3DD167D	150	1M	15		250	5m	200	5m	5	10m		
46	3DD9	150	1M	20	0.67	250	10m	200	10m	4	15m		
47	3DE9D	150		15		250	5m	200	5m	5	10m		
48	3DD9D-T	150	1M	15	0.6			200	10m	3	20m		
49	3DD9D-T	150	1M	15	0.6			200	10m	3	20m		
50	3DD9F	150	1M	20	0.67	250	10m	200	10m	4	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
3m	20	10		5	5	3		1.5	7.5		175	B2-01D	1
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	2
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01D	3
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	C3-02D	4
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	5
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	6
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	7
4m	20	15		5	7.5	2	1	1.5	7.5		175	C3-02D	8
4m	20	15		5	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	9
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	10
2m	100	15	270	5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	11
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	12
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	13
2m	100	15	270	5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	14
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	15
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	16
2m	100	15	270	5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	17
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	18
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	19
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	20
2m	50	20		10	7	2		0.7	7	2.5 μ	175	B2-01D	21
5m	20	20	180	10	6	4	1.5	0.7	7	2.5 μ	175	B2-01D	22
3m	20	20		10	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	23
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	24
5m	20	20	180	10	6	4				2.5 μ	175	B2-01C	25
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	26
5m	50	10		10	7.5	2				2.5 μ	150	B2-01C, C3-02D	27
5m	20	10		10	5	2				2.5 μ	175	C3-02D	28
3m	30	10		10	7.5	2				2.5 μ	175	C3-02D	29
2m	20	10		5	7.5	1.5				2.5 μ	175	B2-01C	30
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	31
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	150	B2-01C, C3-02D	32
5m	100	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	33
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	34
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	35
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	36
2m	100	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	37
0.2m	50	15		5	5	0.8		0.5	5	0.8 μ	150	B2-01C	38
0.5m	100	500		10	5	1.5	2.5	0.1	5	0.8 μ	175	B2-01C	39
2m	100	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	40
2m	100	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	41
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	42
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	43
5m	200	30		5	5	1.5	1.5	5	5	2.5 μ	150	B2-01C	44
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	45
2m	20	10		10	7.5	2		0.75	7.5	3 μ	175	B2-01D	46
2m	30	15	180	10	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	47
3m	30	10	150	10	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	48
3m	30	10	150	10	7.5	2		1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	49
2m	20	10		10	7.5	2		1.8	7.5	3 μ	175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD9F	150	1M	20	0.67	250	10m	200	10m	4	10m		
2	3DD9F	150		20	0.67			200	5m	5	10m		
3	3DD9F	150		15				200	20m	4	20m		
4	3DD9F	150	1M	15	0.66			200	5m	5	10m		
5	3DD9F	150	1M	15	0.66			200	5m	5	10m		
6	3DD9F	150	1M	15	0.66			200	5m	5	10m		
7	3DD27B	150	1M	5	0.66			200	5m	5	10m		
8	3DD71	150	3M	20	0.67	200	10m	200	10m	3	20m		
9	3DD71F	150		20				200	10m	3	20m		
10	3DD167D	150	1M	15	0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
11	3DD167D	150	1M		0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
12	3DD167D	150	1M		0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
13	3DD168D	150	1M		0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
14	3DD168D	150	1M		0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
15	3DD169D	150	1M	15	0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
16	3DD169D	150	1M		0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
17	3DD169D	150	1M		0.66	250	5m	200	5m	5	10m		
18	3DD73-150C	150		15	0.67			200	5m	5	10m	0.5m	50
19	3DF15D	150		15	0.66	250	5m	200	5m	6	5m		
20	3DF15D	150		15	0.66	250	5m	200	5m	6	5m		
21	DD150D	150	0.5M	12	0.66	250	10m	200	10m	5	5m	1m	50
22	3DD9G	150		14				230	15m	5	15m		
23	3DD167E	150	1M	15		350	5m	250	5m	5	10m		
24	3DD9E	150		15		350	5m	250	5m	5	10m		
25	3DD9E-T	150	1M	15	0.6			250	10m	3	20m		
26	3DD9E-T	150	1M	15	0.6			250	10m	3	20m		
27	3DD9G	150	1M	15	0.66			250	5m	5	10m		
28	3DD9G	150	1M	15	0.66			250	5m	5	10m		
29	3DD9G	150	1M	15	0.66			250	5m	5	10m		
30	3DD167E	150	1M	15	0.66	350	5m	250	5m	5	10m		
31	3DD167E	150	1M		0.66	350	5m	250	5m	5	10m		
32	3DD167E	150	1M		0.66	350	5m	250	5m	5	10m		
33	3DD168E	150	1M		0.66	350	5m	250	5m	5	5m		
34	3DD168E	150	1M		0.66	350	5m	250	5m	5	10m		
35	3DD169E	150	1M	15	0.66	350	5m	250	5m	5	10m		
36	3DD169E	150	1M		0.66	350	5m	250	5m	5	5m		
37	3DD169E	150	1M		0.66	350	5m	250	5m	5	10m		
38	3DF15E	150		15	0.66	350	5m	250	5m	6	5m		
39	3DF15E	150		15	0.66	350	5m	250	5m	6	5m		
40	DD150E	150	0.5M	12	0.66	380	10m	250	10m	5	5m	1m	50
41	3DD73-150D	150		15	0.67			250	5m	5	10m	0.5m	50
42	3DD9-TE	150		15				250		3			
43	3DD167E	150	1M	15		350	5m	250	5m	5	10m		
44	3DD167E	150	1M	15	0.66	350	5m	250	5m	5	10m		
45	3DD167E	150	1M	15		350		250		5			
46	3DD169E	150	1M	15		350		250		5			
47	3DD9G	150	1M	20	0.66			250	5m	5	5m		
48	3DD9G	150	1M	20	0.66			250	5m	5	5m		
49	3DD167E	150	1M	15		350	5m	250	5m	5	10m		
50	3DD169E	150	1M	15		350	5m	250	5m	5	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
2m	20	10		10	7.5	2	1.8	0.75	7.5	3μ	175	C3-02D	1
2m	20	10		5	7.5	2		0.75	7.5		175	C3-02D	2
3m	20	10		5	5	3		1.5	7.5		175	B2-01D	3
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	4
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01D	5
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01D	6
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5		175	B2-01C	7
4m	20	10		10	7.5	2					175	C3-02D	8
4m	20	10		10	7.5	2		1.5	7.5		175	C3-02D	9
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	10
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C φ	11
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	12
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	13
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	14
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	15
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	16
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	17
2m	50	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5		175		18
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01C φ	19
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D φ	20
2m	50	20		10	7	2	1.5	0.7	7		175	B2-01D	21
5m	20	20	180	10	6	4					175	B2-01D	22
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8		7.5		175	B2-01C	23
2m	30	15	180	10	7.5	1.5	1.5	0.75	7.5			B2-01D	24
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01C	25
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	26
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	27
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01D	28
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	C3-02D	29
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	30
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C φ	31
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	32
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	33
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	34
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	35
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	36
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	37
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01C φ	38
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D φ	39
2m	50	20		10	7	2	1.5	0.7	7		175	B2-01D	40
2m	50	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5		175		41
3m	30	10		10	7.5	2						B2-01C	42
5m	100	10		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	43
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	44
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01C	45
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	46
2m	100	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	47
2m	100	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	48
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	49
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD9H	150	1M	20	0.66			300	5m	5	5m		
2	3DD9H	150	1M	20	0.66			300	5m	5	5m		
3	3DD167F	150	1M	15		400	5m	300	5m	5	10m		
4	3DD169F	150	1M	15		400	5m	300	5m	5	10m		
5	3DD9F	150		15		400	5m	300	5m	5	10m		
6	3DD9F-T	150	1M	15	0.6			300	10m	3	20m		
7	3DD9F-T	150	1M	15	0.6			300	10m	3	20m		
8	3DD9H	150	1M	15	0.66			300	5m	5	10m		
9	3DD9H	150	1M	15	0.66			300	5m	5	10m		
10	3DD9H	150	1M	15	0.66			300	5m	5	10m		
11	3DD27C	150	1M	5	0.66			300	5m	5	10m		
12	3DD167F	150	1M	15	0.66	400	5m	300	5m	5	10m		
13	3DD167F	150	1M		0.66	450	5m	300	5m	5	10m		
14	3DD167F	150	1M		0.66	400	5m	300	5m	5	10m		
15	3DD168F	150	1M		0.66	450	5m	300	5m	5	10m		
16	3DD168F	150	1M		0.66	400	5m	300	5m	5	10m		
17	3DD169F	150	1M	15	0.66	400	5m	300	5m	5	10m		
18	3DD169F	150	1M		0.66	450	5m	300	5m	5	10m		
19	3DD169F	150	1M		0.66	400	5m	300	5m	5	10m		
20	3DD267A	150		10		500	5m	300	5m	5	10m		
21	3DD267A	150	1M		0.66	500	5m	300	5m	5	10m		
22	3DD268A	150	1M		0.66	500	5m	300	5m	5	10m		
23	3DD269A	150	1M		0.66	500	5m	300	5m	5	10m		
24	3DD73-150E	150		15	0.66			300	5m	5	10m	0.5m	50
25	3DF15F	150		15	0.66	450	5m	300	5m	6	5m		
26	3DF15F	150		15	0.66	450	5m	300	5m	6	5m		
27	3DA9F	150	10M	15	0.4	350	5m	300	5m	5	5m	2m	30
28	3DD9-T F	150		15				300		3			
29	3DD167F	150	1M	15		400	5m	300	5m	5	10m		
30	3DD167F	150	1M	15	0.66	450	5m	300	5m	5	10m		
31	3DD167F	150	1M	15		400		300		5			
32	3DD167F	150	5M	15	0.67	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
33	3DD168F	150	1M	15		400		300		5			
34	3DD168F	150	5M	15	0.67	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
35	3DD169F	150	1M	15		400		300		5			
36	3DD169F	150	5M	15	0.67	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
37	3DD267A	150	1M	10		500		300		5			
38	3DD268A	150	1M	10		500		300		5			
39	3DD269A	150	1M	10		500		300		5			
40	DK1003	150		10				300	3m	7	1m		
41	RHD100C	150		15	1	300	0.1m	300	0.5m	8	20m	0.1m	100
42	3DD167F	150	1M	15		450	5m	300	5m	5	10m		
43	3DD167G	150	1M	15		600	5m	400	5m	5	10m		
44	3DD168G	150		15		600	5m	400	5m	5	10m		
45	3DD9-TG	150		7.5				400		3			
46	3DD167G	150	1M	15	0.66	600	5m	400	5m	5	10m		
47	3DD167G	150	1M	15		600		400		5			
48	3DD167G	150	5M	15	0.67	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
49	3DD168G	150	1M	15		600		400		5			
50	3DD168G	150	5M	15	0.67	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降		前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
2m	100	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	1
2m	100	10		5	7.5	1.5		0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	2
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	3
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	4
2m	30	15	180	10	7.5	1.5	1.5	0.75	7.5			B2-01D	5
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01C	6
3m	30	10	150	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	7
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01C	8
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	B2-01D	9
2m	100	15		5	7.5	1.5					175	C3-02D	10
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5		175	B2-01C	11
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	12
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C φ	13
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01C	14
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	15
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	16
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	17
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	18
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	C3-02D	19
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01C	20
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5μ	175	B2-01C	21
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5μ	175	B2-01D	22
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5μ	175	C3-02D	23
2m	5	15		5	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D	24
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01C φ	25
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D φ	26
5m	30	20	100	5	5	2	1.5	0.75	7.5		150	C3-02D	27
3m	30	10		10	7.5	2						B2-01C	28
5m	100	10		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	29
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	30
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01C	31
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		150	B2-01C	32
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	33
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		150	B2-01D	34
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	35
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		150	C3-02D	36
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	37
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	38
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	39
0.5m	100	10		10	4	1.5		0.8	4	1μ	150	B2-01C φ	40
0.5m	100	500		10	5	1.5	2.5	0.1	4		175	B2-01C	41
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01C	42
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01C	43
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	44
3m	30	10		10	4	2						B2-01C	45
2m	100	15	270	5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5μ	175	B2-01D	46
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01C	47
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		150	B2-01C	48
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	B2-01D	49
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		150	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特 征 频 率	最大允许电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C/W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD169G	150	1M	15	0.67	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
2	3DD169G	150	5M	15		600		400		5			
3	3DD267B	150	1M	10		700		400		5			
4	3DD268B	150	1M	10		700		400		5			
5	3DD269B	150	1M	10		700		400		5			
6	DK1004	150		10	1		0.15m	400	3m	7	1m	0.15m	400
7	FHD100D	150		15		400		400	0.7m	8	20m		
8	3DD167G	150	1M	15		600		400	5m	5	10m		
9	3DD169G	150	1M	15		600		400	5m	5	10m		
10	3DD9G	150		15		600		400	5m	5	10m		
11	3DD9G-T	150	1M	7.5	0.6			400	10m	3	20m	0.15m	400
12	3DD9G-T	150	1M	7.5	0.6			400	10m	3	20m		
13	3DD9I	150	1M	10	0.66			400	5m	5	10m		
14	3DD9I	150	1M	10	0.66			400	5m	5	10m		
15	3DD9I	150	1M	10	0.66			400	5m	5	10m		
16	3DD27D	150	1M	5	0.66			400	5m	5	10m		
17	3DD167G	150	1M		0.66	600	5m	400	5m	5	10m		
18	3DD167G	150	1M		0.66	600	5m	400	5m	5	10m		
19	3DD168G	150	1M		0.66	600	5m	400	5m	5	10m		
20	3DD169G	150	1M		0.66	600	5m	400	5m	5	10m		
21	3DD267B	150		10	0.66	700	5m	400	5m	5	10m	0.15m	400
22	3DD267B	150		10		700	5m	400	5m	5	10m		
23	3DD267B	150	1M			700	5m	400	5m	5	10m		
24	3DD268B	150	1M			700	5m	400	5m	5	10m		
25	3DD269B	150	1M			700	5m	400	5m	5	10m		
26	3DF15G	150		15	0.66	600	5m	400	5m	6	5m		
27	3DF15G	150		15	0.66	600	5m	400	5m	6	5m		
28	3DD9H-T	150	1M	7.5	0.6			500	10m	3	20m		
29	3DD9H-T	150	1M	7.5	0.6			500	10m	3	20m		
30	3DD9J	150	1M	10	0.66			500	5m	5	10m		
31	3DD27E	150	1M	5	0.66			500	5m	5	10m	0.15m	400
32	3DD27E	150	1M	5	0.66			500	5m	5	10m		
33	3DD267C	150		10	0.66	900	5m	500	5m	5	10m		
34	3DD267C	150		10		900	5m	500	5m	5	10m		
35	3DD267C	150	1M			900	5m	500	5m	5	10m		
36	3DD268C	150	1M		0.66	900	5m	500	5m	5	10m		
37	3DD269C	150	1M		0.66	900	5m	500	5m	5	10m		
38	3DD9-T H	150		7.5	7.5			500		3			
39	3DD267C	150	1M	10		900		500		5			
40	3DD268C	150	1M	10		900		500		5			
41	3DD269C	150	1M	10	1	900	0.15m	500		5		0.15m	400
42	FHD100E	150		10		500		500	0.7m	8	20m		
43	3DD9I-T	150	1M	7.5	0.6			600	10m	3	20m		
44	3DD9I-T	150	1M	7.5	0.6			600	10m	3	20m		
45	3DD9K	150	1M	10	0.66			600	5m	5	10m		
46	3DD9K	150	1M	10	0.66			600	5m	5	10m	0.15m	400
47	3DD9K	150	1M	10	0.66			600	5m	5	10m		
48	3DD27F	150	1M	5	0.66			600	5m	5	10m		
49	3DD267I	150	1M		0.66	1100	5m	600	5m	5	10m		
50	3DD267I	150		10		1100	5m	600	5m	5	10m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
3m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5		175	C3-02D	1
3m	20	20	100	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		150	C3-02D	2
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	3
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	4
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	C3-02D	5
0.5m	100	10		10	4	1.5		0.8	4	1 μ	150	B2-01C ϕ	6
0.7m	400	500		10	5	1.5	2.5	0.1	5		175	B2-01C	7
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	8
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	9
2m	30	15	180	10	7.5	1.5	1.5	0.75	7.5		175	B2-01D	10
3m	30	10	80	10	4	2	1.8	0.8	4		175	B2-01C	11
3m	30	10	80	10	4	2	1.8	0.8	4		175	C3-02D	12
2m	100	7		10	5	1.8					175	B2-01C	13
2m	100	7		10	5	1.8					175	B2-01D	14
2m	100	7		10	5	1.8					175	C3-02D	15
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5		175	B2-01C	16
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01C ϕ	17
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	1.5	B2-01C	18
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	19
2m	100	15		5	7.5	1.5	1.8	0.75	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	20
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01C	21
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01D	22
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ	175	B2-01C	23
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ	175	B2-01D	24
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ	175	C3-02D	25
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01C ϕ	26
1m	100	15		10	7.5	1.5		0.75	7.5		175	B2-01D ϕ	28
3m	30	10	80	10	4	2	1.8	0.8	4		175	B2-01C	27
3m	30	10	80	10	4	2	1.8	0.8	4		175	C3-02D	29
2m	100	7		10	5	1.8					175	B2-01C	30
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5		175	B2-01D	31
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5		175	C3-02D	32
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01C	33
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01D	34
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ	175	B2-01C	35
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ	175	B2-01D	36
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ	175	C3-02D	37
3m	30	10		10	4	2						B2-01C	38
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	39
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	40
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	C3-02D	41
0.7m	400	500		10	5	2	2.5	0.1	5		175	B2-01C	42
3m	30	10	80	10	4	2	1.8	0.8	4		175	B2-01C	43
3m	30	10	80	10	4	2	1.8	0.8	4		175	C3-02D	44
2m	100	7		10	5	1.8					175	B2-01C	45
2m	100	7		10	5	1.8					175	B2-01D	46
2m	100	7		10	5	1.8					175	C3-02D	47
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5		175	B2-01C	48
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2 μ	175	B2-01D	49
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD267D	150		10		1100	5m	600	5m	5	10m		
2	3DD268D	150	1M		0.66	1100	5m	600	5m	5	10m		
3	3DD269D	150	1M		0.66	1100	5m	600	5m	5	10m		
4	3DD9-T1	150		7.5				600		3			
5	3DD267D	150	1M	10		1100		600		5			
6	3DD268D	150	1M	10		1100		600		5			
7	3DD269D	150	1M	10		1100		600		5			
8	FHD100F	150		10	1	600	0.15m	600	0.7m	8	20m	0.15m	400
9	3DD267E	150	1M	10		1300		700		5			
10	3DD268E	150	1M	10		1300		700		5			
11	3DD269E	150	1M	10		1300		700		5			
12	FHD100G	150		10	1	700	0.2m	700	0.9m	8	20m	0.2m	700
13	3DD9L	150	1M	10	0.66			700	5m	5	10m		
14	3DD9L	150	1M	10	0.66			700	5m	5	10m		
15	3DD9L	150	1M	10	0.66			700	5m	5	10m		
16	3DD27G	150	1M	5	0.66			700	5m	5	10m		
17	3DD267E	150		10		1300	5m	700	5m	5	10m		
18	3DD267E	150		10		1300	5m	700	5m	5	10m		
19	3DD267E	150	1M		0.66	1300	5m	700	5m	5	10m		
20	3DD268E	150	1M		0.66	1300	5m	700	5m	5	10m		
21	3DD269E	150	1M		0.66	1300	5m	700	5m	5	10m		
22	3DD267F	150		10		1500	5m	800	5m	5	10m		
23	3DD267F	150		10		1500	5m	800	5m	5	10m		
24	3DD267F	150	1M		0.66	1500	5m	800	5m	5	10m		
25	3DD268F	150	1M		0.66	1500	5m	800	5m	5	10m		
26	3DD269F	150	1M		0.66	1500	5m	800	5m	5	10m		
27	3DD267F	150	1M	10		1500		800		5			
28	3DD268F	150	1M	10		1500		800		5			
29	3DD269F	150	1M	10		1500		800		5			
30	FHD100H	150		10	1	800	0.2m	800	0.9m	8	20m	0.2m	700
31	FHD100I	150		10	1	900	0.2m	900	0.9m	8	20m	0.2m	700
32	FHD100J	150		10	1	1000	0.2m	1000	0.9m	8	20m	0.2m	700
33	FH10012	175		10	1	600	5m	400	5m	7	1m	1m	400
34	DD6688	200		20		300							
35	3DD10A	200		25	0.5			30	5m	5	15m		
36	3DD10A	200		25	0.5			30	5m	5	15m		
37	3DD10A	200		20	0.5			30	20m	3	30m		
38	3DD10A	200	1M	25	0.5	50	10m	30	10m	4	15m		
39	3DD10A	200	1M	25	0.5	50	10m	30	10m	4	15m		
40	3DD10A	200		20				30	20m	4	20m		
41	3DD10A	200	1M	20	0.5			30	5m	5	15m		
42	3DD10A	200	1M	20	0.5			30	5m	5	15m		
43	3DD10A	200	1M	20	0.5			30	5m	5	15m		
44	3DD73A	200		25	0.5			30	20m	3	30m		
45	3DD73A	200		20	0.5			30	20m	3	30m		
46	3DD73A	200	1M	25	0.5			30	20m	5	30m		
47	3DD73A	200	1M	25	0.5			30	20m	5	30m		
48	3DD10A	200	1M	30	0.5			30	5m	5	15m		
49	3DD73A	200		25	0.5			30	20m	3	30m		
50	3DD73A	200	1M	25	0.5			30	20m	3	30m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5	2 μ 2 μ	175	B2-01C	1
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	2
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5		175	C3-02D	3
3m	30	10		10	4	2						B2-01C	4
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	5
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	6
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	C3-02D	7
0.7m	400	500		10	5	2	2.5	0.1	5		175	B2-01C	8
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	9
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	10
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	C3-02D	11
0.9m	700	500		10	5	2	2.5	0.1	5		175	B2-01C	12
2m	100	7		10	5	1.8					175	B2-01C	13
2m	100	7		10	5	1.8					175	B2-01D	14
2m	100	7		10	5	1.8					175	C3-02D	15
1.4m	100	7		20	1	3		0.7	3.5	2.5 μ 2.5 μ	175	B2-01C	16
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01C	17
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01D	18
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	19
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	20
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ 2.5 μ	175	C3-02D	21
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	22
2m	100	7	120	10	5	1.8	1.8	1	5			B2-01D	23
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	24
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	25
2m	100	7		10	5	1.8	1.8	1	5	2.5 μ 2.5 μ	175	C3-02D	26
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01C	27
2 μ	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	B2-01D	28
2m	100	7	180	10	5	1.8	1.8	1	5		175	C3-02D	29
0.9m	700	500		10	5	2	2.5	0.1	5		175	B2-01C	30
0.9m	700	500		10	5	2	2.5	0.1	5	15 μ	175	B2-01C	31
0.9m	700	500		10	5	2	2.5	0.1	5		175	B2-01C	32
1m	400	100	2000	5	6	1.5	1.8	0.6	6		200	B2-01C	33
3m	20	10		5	10	3		1	10		175	B2-01C	34
3m	20	10		5	10	3		1	10		175	C3-02D	35
5m	20	10		10	10	3		2	10	3 μ 3 μ	175	C3-02D	36
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10		175	C3-02D	37
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10		175	B2-01D ϕ	38
3m	20	10		10	10	3		1	10		175	C3-02D	39
3m	20	10		5	10	3		2	10		175	B2-01D	40
3m	30	15		5	10	1.8					175	B2-01D	41
3m	30	15		5	10	1.8					175	B2-01D	42
3m	30	15		5	10	1.8					175	C3-02D	43
5m	20	10		10	10	3					175	C3-02D	44
5m	20	10		10	10	3					175	C3-02D	45
5m	20	15		10	10	3		2	10	2.5 μ 2.5 μ	175	B2-01D	46
5m	20	15		10	10	3		2	10		175	C3-02D	47
3m	20	10		5	10	1.8					175	B2-01D	48
5m	20	10		10	10	3		1	10		175	C3-02D	49
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频 率	最大 允许 电流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD10A-T	200	1M	20	0.44	80		50	10m	3	20m		
2	3DD10B	200	1M	30	0.5			50	5m	5	15m		
3	3DD73B	200		25	0.5			50	20m	3	30m		
4	3DD73B	200	1M	25	0.5			50	20m	3	30m		
5	3DD170A	200	1M	20	0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
6	3DD171A	200	1M	20	0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
7	3DD171A	200	1M	20	0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
8	3DD172A	200	1M	20	0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
9	3DD170A	200	1M	20	0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
10	3DD10-TA	200		20				50		3			
11	3DD171A	200	1M	20		80		50		5			
12	3DD172A	200	1M	20		80		50		5			
13	3DF20A	200	1M	20		80		50		5			
14	3DD170A	200	1M	20		80	5m	50	5m	5	15m		
15	3DD10A-T	200	1M	20	0.45			50	10m	3	20m		
16	3DD10A-T	200	1M	20	0.45			50	10m	3	20m		
17	3DD10B	200		25	0.5			50	5m	5	15m		
18	3DD10B	200		25	0.5			50	5m	5	15m		
19	3DD10B	200		20	0.5			50	20m	3	30m		
20	3DD10B	200		20				50	20m	4	20m		
21	3DD10B	200	1M	20	0.5			50	5m	5	15m		
22	3DD10B	200	1M	20	0.5			50	5m	5	15m		
23	3DD10B	200	1M	20	0.5			50	5m	5	15m		
24	3DD73B	200		25	0.5			50	20m	5	30m		
25	3DD73B	200		20	0.5			50	20m	3	30m		
26	3DD73B	200		25	0.5			50	20m	5	30m		
27	3DD73B	200		25	0.5			50	5m	5	15m		
28	3DD170A	200	1M		0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
29	3DD170A	200	1M		0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
30	3DD170A	200	1M		0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
31	3DD171A	200	1M	20	0.45	80	5m	50	5m	5	15m		
32	3DD171A	200	1M		0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
33	3DD172A	200	1M	20	0.45	80	5m	50	5m	5	15m		
34	3DD172A	200	1M		0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
35	3DD172A	200	1M		0.5	80	5m	50	5m	5	15m		
36	3DF20A	200		20	0.5	80	5m	50	5m	6	7m		
37	DD150A	200	500k	12	0.66	80	10m	50	10m	5	5m	1m	50
38	DD200A	200	1M	20	0.5	80	10m	50	10m	5	5m		
39	D78A	200	1M	25	0.5	80	5m	50	5m	5	1m		
40	3DD200A	200		25	0.5			60	5m	5	15m		
41	3DD200A	200		25	0.5			60	5m	5	15m		
42	FH1012	200		30	0.7	100	5m	60	5m	7	1m	1m	60
43	3DD10C	200		25	0.5			80	5m	5	15m		
44	3DD10C	200		25	0.5			80	5m	5	15m		
45	3DD10C	200		20	0.5			80	20m	3	30m		
46	3DD10C	200	1M	25	0.5	110	10m	80	10m	4	15m		
47	3DD10C	200	1M	25	0.5	110	10m	80	10m	4	15m		
48	3DD10C	200		20				80	20m	4	20m		
49	3DD10C	200	1M	20	0.5			80	5m	5	15m		
50	3DD10C	200	1M	20	0.5			80	5m	5			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
3m	30	10		10	10	2	2.5	2	10		150	C3-02D	1
3m	20	10		5	10	1.8		1	10	2.5μ	175	B2-01D	2
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	3
5m	20	10		10	10	3		2	10	2.5μ	175	C3-02D	4
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	5
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D φ	6
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	7
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	8
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	9
3m	30	10		10	10	2					175	C3-02D	10
3m	30	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	11
3m	30	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	C3-02D	12
3m	30	20		5	10	1.8					175	B2-01D	13
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	14
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	B2-01D	15
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	C3-02D	16
3m	20	10		5	10	3		1	10		175		17
3m	20	10		5	10	3		1	10		175	C3-02D	18
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	19
3m	20	10		5	10	3		2	10		175	B2-01D	20
3m	30	15		5	10	1.8					175	B2-01D	21
3m	30	15		5	10	1.8					175	B2-01D	22
3m	30	15		5	10	1.8					175	C3-02D	23
5m	20	10		10	10	3					175	C3-02D	24
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	25
5m	20	15		10	10	3		2	10		175	B2-01D	26
3m	30	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D φ	27
3m	30	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	28
3m	30	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	29
3m	30	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	30
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	31
3m	30	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	32
3m	30	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	33
3m	30	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	34
3m	30	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	35
1m	30	15		10	10	1.8		1	10		175	B2-01D φ	36
1m	50	20		10	7	2	1.5	0.7	7		175	B2-01D	37
2m	50	20		10	10	2	1.5	1	10		175	B2-01D	38
3m	30	25		5	10	1.8	1.5	1	10		175	B2-01D	39
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		40
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	B2-01D	41
1m	60	75	1000	5	10	1.5	1.8	0.1	10	0.5μ	200	B2-01C	42
3m	20	10		5	10	3		1	10		175	C3-02D	43
3m	20	10		5	10	3		1	10		175		44
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	45
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10	3μ	175	B2-01D φ	46
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10	3μ	175	C3-02D	47
3m	20	10		5	10	3					175	B2-01D	48
3m	50	15		5	10	1.8		2			175	B2-01D	49
3m	50	15		5	10	1.8					175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD10C	200	1M	20	0.5			80	5m	5	15m		
2	3DD73C	200		20	0.5			80	20m	3	30m		
3	3DD73C	200		25	0.5			80	20m	3	30m		
4	3DD73C	200	1M	25	0.5			80	20m	3	30m		
5	3DD73C	200	1M	25	0.5			80	20m	3	30m		
6	3DD10C	200	1M	30	0.5			80	5m	5	15m		
7	3DD73C	200		25	0.5			80	20m	3	30m		
8	3DD73C	200		25	0.5			80	20m	3	30m		
9	3DD10C	200		25				80	20m	3	30m		
10	3DD170B	200	1M	20		150	5m	100	5m	5	15m		
11	3DD10B-T	200	1M	20	0.44	150		100	10m	3	20m		
12	3DD170B	200	1M	20	0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
13	3DD171B	200	1M	20	0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
14	3DD10B	200		20		150	5m	100	5m	5	15m		
15	3DD10B-T	200	1M	20	0.45			100	10m	3	20m		
16	3DD10B-T	200	1M	20	0.45			100	10m	3	20m		
17	3DD170B	200	1M	20	0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
18	3DD170B	200	1M		0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
19	3DD170B	200	1M		0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
20	3DD171B	200	1M		0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
21	3DD171B	200	1M	20	0.45	150	5m	100	5m	5	15m		
22	3DD172B	200	1M	20	0.45	150	5m	100	5m	5	15m		
23	3DD172B	200	1M		0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
24	3DD172B	200	1M		0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
25	3DD73-200A	200		20	0.5			100	5m	5	15m	0.5m	50
26	3DD73-200A	200		20	0.5			100	5m	5	15m	0.5m	50
27	3DD200B	200		25	0.5			100	5m	5	15m		
28	3DD200R	200		25	0.5			100	5m	5	15m		
29	3DF20B	200		20	0.5	150	5m	100	5m	6	7m		
30	DD150B	200	500k	12	0.66	150	10m	100	10m	5	5m	1m	50
31	DD200B	200	1M	20	0.5	150	10m	100	10m	5	5m	1m	50
32	D78B	200	1M	25	0.5	150	5m	100	5m	5	1m		
33	3DD10-TB	200		20				100		3			
34	3DD10A	200		20		100	0.4m	100	0.5m	4	2m		
35	3DD170B	200	1M	20	0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
36	3DD171B	200	1M	20		150		100		5			
37	3DD172B	200	1M	20		150		100		5			
38	3DF20B	200	1M	20		150		100		5			
39	3DD171B	200	1M	20	0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
40	3DD172B	200	1M	20	0.5	150	5m	100	5m	5	15m		
41	3DD10D	200	1M	30	0.5			110	5m	5	15m		
42	3DD73D	200		25	0.5			110	20m	3	30m		
43	3DD73D	200	1M	25	0.5			110	20m	3	30m		
44	3DD10D	200		25	0.5			110	5m	5	15m		
45	3DD10D	200		25	0.5			110	5m	5	15m		
46	3DD10D	200		20	0.5			110	20m	3	30m		
47	3DD10D	200	1M	25	0.5	150	10m	110	10m	4	15m		
48	3DD10D	200	1M	25	0.5	150	10m	110	10m	4	15m		
49	3DD10D	200		20				110	20m	4	20m		
50	3DD10D	200	1M	20	0.5			110	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
3m	50	15		5	10	1.8					175	C3-02D	1
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	2
5m	20	10		10	10	3					175	C3-01D	3
5m	20	15		10	10	3		2	10		175	B2-01D	4
5m	20	15		10	10	3		2	10		175	C3-02D	5
3m	50	10		5	10	1.8		1	10	2.5 μ	175	B2-01D	6
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	7
5m	20	10		10	10	3		2	10	2.5 μ	175	C3-02D	8
5m	20	10	180	10	10	3					175	C3-02D	9
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	10
3m	30	10		10	10	2	2.5	2	10		150	C3-02D	11
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	12
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	13
3m	30	15		10	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	14
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	B2-01D	15
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	C3-02D	16
3m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D φ	17
3m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	18
3m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	19
3m	50	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	20
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	21
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	22
3m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	23
3m	50	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	24
2.5m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175		25
2.5m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	26
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		27
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	28
1m	50	15		10	10	1.8		1	10		175	B2-01D φ	29
2m	50	20		10	7	2	1.5	0.7	7		175	B2-01D	30
2m	50	20		10	10	2		1	10		175	B2-01D	31
3m	50	25		5	10	1.8	1.5	1	10		175	B2-01D	32
3m	30	10		10	10	2						C3-02D	33
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	34
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	35
3m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	36
3m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	C3-02D	37
3m	50	20		5	10	1.8					175	B2-01D	38
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	39
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	40
3m	50	10		5	10	1.8		1	10	2.5 μ	175	B2-01D	41
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	42
5m	20	10		10	10	3		2	10	2.5 μ	175	C3-02D	43
3m	20	10		5	10	3	1.5	1	10		175	C3-02D	44
3m	20	10		5	10	3		1	10		175		45
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	46
3m	20	10		10	10	3		1	10	3 μ	175	B2-01D	47
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10	3 μ	175	C3-02D	48
3m	20	10		5	10	3	1.8	2	10		175	B2-01D	49
3m	50	15		5	10	1.8					175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD10D	200	1M	20	0.5			110	5m	5	15m		
2	3DD10D	200	1M	20	0.5			110	5m	5	15m		
3	3DD73D	200		25	0.5			110	20m	3	30m		
4	3DD73D	200		20	0.5			110	20m	3	30m		
5	3DD73D	200	1M	25	0.5			110	20m	5	30m		
6	3DD73D	200	1M	25	0.5			110	20m	5	30m		
7	3DD10D	200		25				110	20m	3	30m		
8	3DD10E	200		25				150	20m	3	30m		
9	3DD170C	200	1M	20		200	5m	150	5m	5	15m		
10	3DD10C-T	200	1M	20	0.44	200		150	10m	3	20m		
11	3DD10E	200	1M	30	0.5			150	5m	5	15m		
12	3DD73E	200		25	0.5			150	20m	3	30m		
13	3DD73E	200	1M	25	0.5			150	20m	3	30m		
14	3DD170C	200	1M	20	0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
15	3DD171C	200	1M	20	0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
16	3DD171C	200	1M	20	0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
17	3DD172C	200	1M	20	0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
18	3DD10C	200		20		200	5m	150	5m	5	15m		
19	3DD10C-T	200	1M	20	0.45			150	10m	3	20m		
20	3DD10C-T	200	1M	20	0.45			150	10m	3	20m		
21	3DD10E	200		25	0.5			150	5m	5	15m		
22	3DD10E	200		25	0.5			150	5m	5	15m		
23	3DD10E	200	1M	25	0.5	200	10m	150	10m	4	15m		
24	3DD10E	200	1M	25	0.5	200	10m	150	10m	4	15m		
25	3DD10E	200		20				150	20m	4	20m		
26	3DD10E	200		20	0.5			150	20m	3	30m		
27	3DD10E	200	1M	20	0.5			150	5m	5	15m		
28	3DD10E	200	1M	20	0.5			150	5m	5	15m		
29	3DD10E	200	1M	20	0.5			150	5m	5	15m		
30	3DD73E	200		25	0.5			150	20m	3	30m		
31	3DD73E	200		20	0.5			150	20m	3	30m		
32	3DD73E	200	1M	25	0.5			150	20m	5	30m		
33	3DD170C	200	1M	20	0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
34	3DD170C	200	1M		0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
35	3DD170C	200	1M		0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
36	3DD170C	200	1M		0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
37	3DD171C	200	1M	20	0.45	200	5m	150	5m	5	15m		
38	3DD171C	200	1M		0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
39	3DD172C	200	1M	20	0.45	200	5m	150	5m	5	15m		
40	3DD172C	200	1M		0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
41	3DD172C	200	1M		0.5	200	5m	150	5m	5	15m		
42	3DD200C	200		25	0.5			150	5m	5	15m		
43	3DD200C	200		25	0.5			150	5m	5	15m		
44	3DD73-200B	200		20	0.5			150	5m	5	15m	0.5m	50
45	3DD73-200B	200		20	0.5			150	5m	5	15m	0.5m	50
46	3DF20C	200		20	0.5	200	5m	150	5m	6	7m		
47	DD200C	200	1M	20	0.5	200	10m	150	10m	5	5m	1m	50
48	D78C	200	1M	25	0.5	200	5m	150	5m	5	1m		
49	3DD10-T C	200		20				150		3			
50	3DD170C	200	1M	20	0.5	200	5m	150	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
3m	50	15		5	10	1.8					175	B2-01D	1
3m	50	15		5	10	1.8					175	C3-02D	2
5m	20	10		10	10	3					175	C3-02D	3
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	4
5m	20	15		10	10	3		2	10		175	B2-01D	5
5m	20	15		10	10	3		2	10		175	C3-02D	6
5m	20	10	180	10	10	3					175	C3-02D	7
5m	20	10	180	10	10	3					175	C3-02D	8
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	9
3m	30	10		10	10	2	2.5	2	10		150	C3-02D	10
3m	50	10		5	10	1.8		1	10	2.5μ	175	B2-01D	11
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	12
5m	20	10		10	10	3		2	10	2.5μ	175	C3-02D	13
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	14
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	15
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	16
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	17
3m	30	15		10	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	18
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	B2-01D	19
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	C3-02D	20
3m	20	10		5	10	3		1	10		175		21
3m	20	10		5	10	3		1	10		175	B2-01D	22
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10	3μ	175	B2-01D	23
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10	3μ	175	C3-02D	24
3m	20	10		5	10	3		2	10		175	B2-01D	25
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	26
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	27
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	28
3m	100	15		5	10	1.8					175	C3-02D	29
5m	20	10		10	10	3					175	C3-02D	30
5m	20	10		10	10	3		2	10		175	C3-02D	31
5m	20	15		20	10	3		2	10		175	B2-01D	32
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	33
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	34
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	35
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	36
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	37
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	38
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	39
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	40
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	C3-02D	41
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		42
3m	50	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	43
2.5m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		44
2.5m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	45
1m	100	15		10	10	1.8		1	10		175	B2-01D	46
2m	50	20		10	10	2	1.5	1	10		175	B2-01D	47
3m	100	25		5	10	1.8	1.5	1	10		175	B2-01D	48
3m	30	10		10	10	2					175	C3-02D	49
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5μ	175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD170C	200	1M	20		200		150		5			
2	3DD171C	200	1M	20		200		150		5			
3	3DD172C	200	1M	20		200		150		5			
4	3DD10F	200	5M	20	0.5	200	5m	180	5m	5	5m	1m	20
5	3DD10F	200		25				180	20m	3	30m		
6	3DD170D	200	1M	20		250	5m	200	5m	5	15m		
7	3DD10D-T	200	1M	20	0.44	250		200	10m	3	20m		
8	3DD10F	200	1M	30	0.5			200	5m	5	15m		
9	3DD73F	200	1M	25	0.5			200	20m	3	30m		
10	3DD170D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
11	3DD171D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
12	3DD171D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
13	3DD172D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
14	3DD10-TD	200		20				200		3			
15	3DD10B	200		20		200	0.4m	200	0.5m	4	2m		
16	3DD10G	200	5M	20	0.5	220	5m	200	5m	5	5m	1m	20
17	3DD170D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
18	3DD171D	200	1M	20		250		200		5			
19	3DD172D	200	1M	20		250		200		5			
20	3DD270E	200	1M	15		1300		200		5			
21	3DF20D	200	1M	20		250		200		5			
22	3DD10D	200		20		250	5m	200	5m	5	15m		
23	3DD10D-T	200	1M	20	0.45			200	10m	3	20m		
24	3DD10D-T	200	1M	20	0.45			200	10m	3	20m		
25	3DD10F	200		25	0.5			200	5m	3	15m		
26	3DD10F	200		25	0.5			200	5m	3	15m		
27	3DD10F	200	1M	25	0.5	250	10m	200	10m	3	15m		
28	3DD10F	200	1M	25	0.5	250	10m	200	10m	3	15m		
29	3DD10F	200	1M	20				200	20m	4	20m		
30	3DD10F	200	1M	20	0.5			200		4	15m		
31	3DD10F	200	1M	20	0.5			200	5m	4	15m		
32	3DD10F	200		20	0.5			200	5m	4	15m		
33	3DD170D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
34	3DD170D	200	1M		0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
35	3DD170D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
36	3DD170D	200	1M		0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
37	3DD171D	200	1M	20	0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
38	3DD171D	200	1M		0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
39	3DD172D	200	1M	20	0.45	250	5m	200	5m	5	15m		
40	3DD172D	200	1M		0.45	250	5m	200	5m	5	15m		
41	3DD172D	200	1M		0.5	250	5m	200	5m	5	15m		
42	3DD200D	200		25	0.5			200	5m	5	15m		
43	3DD200D	200		25	0.5			200	5m	5	15m		
44	3DD73-200C	200		20	0.5			200	5m	5	15m	0.5m	50
45	3DD73-200C	200		20	0.5			200	5m	5	15m	0.5m	50
46	3DF20D	200		20	0.5	250	5m	200	5m	6	7m		
47	DD200D	200	1M	20	0.5	250	10m	200	10m	5	5m	1m	50
48	D78D	200	1M	25	0.5	350	5m	200	5m	5	1m		
49	3DD10G	200		25				230	20m	3	30m		
50	3DD170E	200	1M	20		350	5m	250	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	β_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	1
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	2
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	C3-02D	3
3m	20	20	100	10	10	2	1.8	2	10		150	B2-01C, C3-02D	4
5m	20	10	180	10	10	3					175	C3-02D	5
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	6
3m	30	10		10	10	2	2.5	2	10		150	C3-02D	7
3m	100	10		5	10	1.8		1	10	2.5 μ	175	B2-01D	8
5m	20	10		10	10	3		2	10	2.5 μ	175	C3-02D	9
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D ϕ	10
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D ϕ	11
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	12
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	13
3m	30	10		10	10	2						C3-02D	14
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	15
3m	20	20	100	10	10	2	1.8	2	10		150	B2-01D, C3-02D	16
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	17
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	18
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	C3-02D	19
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	20
3m	100	20		5	10	1.8					175	B2-01D	21
3m	30	15		10	10	1.8		1	10			B2-01D	22
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	B2-01D	23
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	C3-02D	24
3m	20	10		5	10	3		1	10		175		25
3m	20	10		5	10	3		1	10		175	C3-02D	26
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10	3 μ	175	B2-01D ϕ	27
3m	20	10		10	10	3	1.8	1	10	3 μ	175	C3-02D	28
3m	20	10		5	10	3		2	10		175	B2-01D	29
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	30
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	31
3m	100	15		5	10	1.8					175	C3-02D	32
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D ϕ	33
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	34
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	35
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	36
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	37
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	38
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	39
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	40
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	41
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		42
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	43
2.5m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		44
2.5m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	45
1m	100	15		10	10	1.8		1	10		175	B2-01D ϕ	46
2m	50	20		10	10	2	1.5	1	10		175	B2-01D	47
3m	100	25		5	10	1.8	1.5	1	10		175	B2-01D	48
5m	20	10	180	10	10	3					175	C3-02D	49
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD10E-T	200	1M	20	0.44	350		250	10m	3	20m		
2	3DD10G	200	1M	30	0.5			250	5m	5	15m		
3	3DD170E	200	1M	20	0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
4	3DD171E	200	1M	20	0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
5	3DD171E	200	1M	20	0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
6	3DD172E	200	1M	20	0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
7	3DD10-T E	200		20				250		3			
8	3DD170E	200	1M	20	0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
9	3DD171E	200	1M	20		350		250		5			
10	3DF20E	200	1M	20		350		250		5			
11	3DD10E	200		20		350	5m	250	5m	5	15m		
12	3DD10E-T	200	1M	20	0.45			250	10m	3	20m		
13	3DD10E-T	200	1M	20	0.45			250	10m	3	20m		
14	3DD10G	200	1M	20	0.5			250	5m	5	15m		
15	3DD10G	200	1M	20	0.5			250		5	15m		
16	3DD10G	200	1M	20	0.5			250	5m	5	15m		
17	3DD170E	200	1M	20	0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
18	3DD170E	200	1M	20	0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
19	3DD170E	200	1M		0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
20	3DD170E	200	1M		0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
21	3DD171E	200	1M	20	0.45	350	5m	250	5m	5	15m		
22	3DD171E	200	1M		0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
23	3DD172E	200	1M	20	0.45	350	5m	250	5m	5	15m		
24	3DD172E	200	1M		0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
25	3DD172E	200	1M		0.5	350	5m	250	5m	5	15m		
26	3DD200E	200		25	0.5			250	5m	5	15m		
27	3DD200E	200		25	0.5			250	5m	5	15m		
28	3DD73-200D	200		20	0.5			250	5m	5	15m	0.5m	50
29	3DD73-200D	200		20	0.5			250	5m	5	15m	0.5m	50
30	3DF20E	200		20	0.5	350	5m	250	5m	6	7m		
31	DD200E	200	1M	20	0.5	300	10m	250	10m	5	5m	1m	50
32	3DD10F	200		20		400	5m	300	5m	5	15m		
33	3DD10F-T	200	1M	20	0.45			300	10m	3	20m		
34	3DD10F-T	200	1M	20	0.45			300	10m	3	20m		
35	3DD10H	200	1M	20				300	5m	5	15m		
36	3DD10H	200	1M	20	0.5			300	5m	5	15m		
37	3DD10H	200	1M	20	0.5			300	5m	5	15m		
38	3DD170F	200	1M	20	0.5	450	5m	300	5m	5	15m		
39	3DD170F	200	1M	20	0.5	450	5m	300	5m	5	15m		
40	3DD170F	200	1M		0.5	450	5m	300	5m	5	15m		
41	3DD170F	200	1M		0.5	450	5m	300	5m	5	15m		
42	3DD171F	200	1M		0.5	400	5m	300	5m	5	15m		
43	3DD171F	200	1M	20	0.45	400	5m	300	5m	5	15m		
44	3DD172F	200	1M		0.5	500	5m	300	5m	5	15m		
45	3DD172F	200	1M	20	0.45	400	5m	300	5m	5	15m		
46	3DD172F	200	1M		0.5	450	5m	300	5m	5	15m		
47	3DD172F	200	1M		0.5	400	5m	300	5m	5	15m		
48	3DD270A	200		15		500	5m	300	5m	5	15m		
49	3DD270A	200		15		500	5m	300	5m	5	15m		
50	3DD270A	200	1M		0.5	500	5m	300	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{DES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{IM} (℃)		
		min	max										
3m	30	10		10	10	2	2.5	2	10		150	C3-02D	1
3m	100	10		5	10	1.8		1	10	2.5 μ	175	B2-01D	2
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D φ	3
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	4
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	5
3m	50	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	6
3m	30	10		10	10	2						C3-02D	7
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	8
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	9
3m	100	20		5	10	1.8					175	B2-01D	10
3m	30	15		10	10	1.8	1.8	1	10			B2-01D	11
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	B2-01D	12
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	C3-02D	13
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	14
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	15
3m	100	15		5	10	1.8					175	C3-02D	16
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	17
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1		2.5 μ	175	B2-01D	18
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	19
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	20
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	21
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	22
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	23
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	24
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	25
2m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	26
3m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		27
2.5m	50	15		5	10	1.8		1	10		175		28
2.5m	50	15		5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	29
1m	100	15		10	10	2.3		1	10		175	B2-01D φ	30
2m	50	20		10	10	2	1.5	1	10		175	B2-01D	31
3m	30	15		10	10	1.8	1.8	1	10			B2-01D	32
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	B2-01D	33
3m	30	10		10	10	2	1.8	2	10		175	C3-02D	34
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	35
3m	100	15		5	10	1.8					175	B2-01D	36
3m	100	15		5	10	1.8					175	C3-02D	37
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	38
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D φ	39
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	40
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	41
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	42
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	43
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	44
3m	100	15	270	5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	45
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	46
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	47
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5				B2-01D	48
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5			B2-01D	49
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD271A	200	1M		0.5	500	5m	300	5m	5	15m		
2	3DD73-200E	200		20	0.5			300	5m	5	15m	0.5m	50
3	3DD73-200E	200		20	0.5			300	5m	5	15m	0.5m	50
4	3DD20F	200		20	0.5	450	5m	300	5m	6	7m		
5	3DD10-TF	200		20				300		3			
6	3DD10C	200		20		300	0.4m	300	0.5m	4	2m		
7	3DD170F	200	1M	20	0.5	450	5m	300	5m	5	15m		
8	3DD170F	200	1M	20		400		300		5			
9	3DD170F	200	5M	20	0.5	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
10	3DD171F	200	1M	20		400		300		5			
11	3DD171F	200	5M	20	0.5	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
12	3DD172F	200	1M	20		400		300		5			
13	3DD172F	200	5M	20	0.5	450	5m	300	5m	5	5m	1m	20
14	3DD270A	200	1M	15		500		300		5			
15	3DD271A	200	1M	15		500		300		5			
16	3DD272A	200	1M	15		500		300		5			
17	3DF20F	200	1M	20		400		300		5			
18	3DD10F-T	200	1M	20	0.44	400		300	10m	3	20m		
19	3DD10H	200	1M	30	0.5			300	5m	5	15m		
20	3DD170F	200	1M	20	0.5	400	5m	300	5m	5	15m		
21	3DD171F	200	1M	20	0.5	400	5m	300	5m	5	15m		
22	3DD171F	200	1M	20	0.5	400	5m	300	5m	5	15m		
23	3DD172F	200	1M	20	0.5	400	5m	300	5m	5	15m		
24	3DD170F	200	1M	20		450	5m	300	5m	5	15m		
25	3DD170G	200	1M	20		600	5m	400	5m	5	15m		
26	3DD10G-T	200	1M	20	0.44	600		400	10m	3	20m		
27	3DD170G	200	1M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
28	3DD171G	200	1M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
29	3DD172G	200	1M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
30	3DD10G	200		20		600	5m	400	5m	6	15m		
31	3DD10G-T	200	1M	10	0.45			400	10m	3	20m		
32	3DD10G-T	200	1M	10	0.45			400	10m	3	20m		
33	3DD10-TG	200		10				400		3			
34	3DD10D	200		20		400	0.4m	400	0.5m	4	2m		
35	3DD170G	200	1M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
36	3DD170G	200	5M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
37	3DD171G	200	1M	20		600		400		5			
38	3DD171G	200	5M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
39	3DD172G	200	1M	20		600		400		5			
40	3DD172G	200	5M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	5m	1m	20
41	3DD270B	200	1M	15		700		400		5			
42	3DD271B	200	1M	15		200		400		5			
43	3DD272B	200	1M	15		700		400		5			
44	3DD10 I	200	1M	10	0.5			400	5m	5	15m		
45	3DD10 I	200	1M	10	0.5			400	5m	5			
46	3DD10 I	200	1M	10	0.5			400	5m	5	15m		
47	3DD170G	200	1M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
48	3DD170G	200	1M	20	0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
49	3DD170G	200	1M		0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
50	3DD170G	200	1M		0.5	600	5m	400		5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流	电 流					饱 和 压 降	前 向			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序		
	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)					I_B (A)	I_C (A)
			min	max											
3m	100	7.5			7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	1	
2.5m	50	15			5	10	1.8		1	10		175		2	
2.5m	50	15			5	10	1.8		1	10		175	C3-02D	3	
1m	100	15			10	10	2.3		1	10		175	B2-01D ϕ	4	
3m	30	10			10	10	2					175	C3-02D	5	
0.5m	100	10			5	10	3				1 μ	150	A71	6	
3m	100	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	7	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	8	
3m	20	20	100		10	10	2	1.8	2	10		150	B2-01D	9	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	10	
3m	20	20	100		10	10	2	1.8	2	10		150	B2-01D	11	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10		175	C3-02D	12	
3m	20	20	100		10	10	2	1.8	2	10		150	C3-02D	13	
3m	100	7	180		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	14	
3m	100	7	180		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	15	
3m	100	7	180		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	16	
3m	100	20			5	10	1.8					175	B2-01D	17	
3m	30	10			10	10	2	2.5	2	10		150	C3-02D	18	
3m	100	10			5	10	1.8		1	10	2.5 μ	175	B2-01D	19	
3m	50	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D ϕ	20	
3m	50	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	21	
3m	100	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	22	
3m	50	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	23	
3m	100	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	24	
3m	100	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	25	
3m	30	10			10	5	2	2.5	1	5		150	C3-02D	26	
3m	50	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D ϕ	27	
3m	50	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	28	
3m	50	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	29	
3m	30	15			10	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	30	
3m	30	10			10	5	2	1.8	1	5		175	B2-01D	31	
3m	30	10			10	5	2	1.8	1	5		175	C3-02D	32	
3m	30	10			10	5	2					175	C3-02D	33	
0.5m	100	10			5	10	3				1 μ	150	A71	34	
3m	100	15	270		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	35	
3m	20	20	100		10	10	2	1.8	2	10		150	B2-01D	36	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10		175	B2-01D	37	
3m	20	20	100		10	10	2	1.8	2	10		150	B2-01D	38	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10		175	C3-02D	39	
3m	20	20	100		10	10	2	1.8	2	10		150	C3-02D	40	
3m	100	7	180		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	41	
3m	100	7	180		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	42	
3m	100	7	180		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	43	
3m	100	7			10	7.5	2					175	B2-01D	44	
3m	100	7			10	7.5	2					175	B2-01D	45	
3m	100	7			10	7.5	2					175	C3-02D	46	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	47	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	48	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	49	
3m	100	15			5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	50	

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD171G	200	1M		0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
2	3DD172G	200	1M		0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
3	3DD172G	200	1M		0.5	600	5m	400	5m	5	15m		
4	3DD270B	200		15		700	5m	400	5m	5	15m		
5	3DD270B	200	1M		0.5	700	5m	400	5m	5	15m		
6	3DD271B	200	1M		0.5	700	5m	400	5m	5	15m		
7	3DD272B	200	1M		0.5	700	5m	400	5m	5	15m		
8	3DF20G	200		20	0.5	600	5m	400	5m	6	7m		
9	3DD10H-T	200	1M	10	0.45			500	10m	3	20m		
10	3DD10H-T	200	1M	10	0.45			500	10m	3	20m		
11	3DD10J	200	1M	15	0.5			500	5m	5	15m		
12	3DD10J	200	1M	15	0.5			500	5m	5	15m		
13	3DD10J	200	1M	15	0.5			500	5m	5	15m		
14	3DD270C	200		15		900	5m	500	5m	5	15m		
15	3DD270C	200	1M		0.5	900	5m	500	5m	5	15m		
16	3DD271C	200	1M		0.5	900	5m	500	5m	5	15m		
17	3DD272C	200	1M		0.5	900	5m	500	5m	5	15m		
18	3DD10-T II	200		10				500		3			
19	3DD10E	200		20		500	0.4m	500	0.5m	4	2m		
20	3DD270C	200	1M	15		900		500		5			
21	3DD271C	200	1M	15		900		500		5			
22	3DD272C	200	1M	15		900		500		5			
23	3DD10H-T	200	1M	20	0.44			500	10m	3	20m		
24	3DD10I-T	200	1M	20	0.44			600	10m	3	20m		
25	3DD10-T I	200		10				600		3			
26	3DD10F	200		20		600	0.4m	600	0.5m	4	2m		
27	3DD271D	200	1M	15		1100		600		5			
28	3DD272D	200	1M	15		1100		600		5			
29	3DD10I-T	200	1M	10	0.45			600	10m	3	20m		
30	3DD10I-T	200	1M	10	0.45			600	10m	3	20m		
31	3DD10K	200	1M	15	0.5			600	5m	5			
32	3DD10K	200	1M	15	0.5			600	5m	5	15m		
33	3DD10K	200	1M	15	0.5			600	5m	5	15m		
34	3DD270D	200		15		1100	5m	600	5m	5	15m		
35	3DD270D	200	1M		0.5	1100	5m	600	5m	5	15m		
36	3DD271D	200	1M		0.5	1100	5m	600	5m	5	15m		
37	3DD272D	200	1M		0.5	1100	5m	600	5m	5	15m		
38	3DD10L	200	1M	15				700	5m	5	15m		
39	3DD10L	200	1M	15	0.5			700	5m	5	15m		
40	3DD10L	200	1M	15	0.5			700	5m	5	15m		
41	3DD270E	200		15		1300	5m	700	5m	5	15m		
42	3DD270E	200	1M		0.5	1300	5m	700	5m	5	15m		
43	3DD271E	200	1M		0.5	1300	5m	700	5m	5	15m		
44	3DD272E	200	1M		0.5	1300	5m	700	5m	5	15m		
45	3DD10G	200		20		700	0.4m	700	0.5m	4	2m		
46	3DD271E	200	1M	15		1300		700		5			
47	3DD272E	200	1M	15		1300		700		5			
48	3DD10H	200		20		800	0.4m	800	0.5m	4	2m		
49	3DD270F	200	1M	15		1500		800		5			
50	3DD270F	200		15		1500	5m	800	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	B2-01D	1
3m	100	15		5	10	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	2
3m	100	10		15	5	1.8	1.8	1	10	2.5 μ	175	C3-02D	3
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5				4
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01C	5
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	6
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	7
1m	100	15		10	10	2.3		1	10		175	B2-01D ϕ	8
3m	30	10		10	5	2	1.8	1	5		175	B2-01D	9
3m	30	10		10	5	2	1.8	1	5		175	C3-02D	10
3m	100	7		10	7.5	2					175	B2-01D	11
3m	100	7		10	7.5	2					175	B2-01D	12
3m	100	7		10	7.5	2					175	C3-02D	13
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5				14
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	15
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	16
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	17
3m	30	10		10	5	2						C3-02D	18
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	19
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	20
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	21
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	22
3m	30	10		10	5	2	2.5	1	5		150	C3-02D	23
3m	30	10		10	5	2	2.5	1	5		150	C3-02D	24
3m	30	10		10	5	2					150	C3-02D	25
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	26
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	27
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	28
3m	30	10		10	5	2	1.8	1	5		175	B2-01D	29
3m	30	10		10	5	2	1.8	1	5		175	C3-02D	30
3m	100	7		10	7.5	2					175	B2-01D	31
3m	100	7		10	7.5	2					175	B2-01D	32
3m	100	7		10	7.5	2					175	C3-02D	33
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5				34
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	35
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	36
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	37
3m	100	7		10	7.5	2					175	B2-01D	38
3m	100	7		10	7.5	2					175	B2-01D	39
3m	100	7		10	7.5	2					175	C3-02D	40
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5				41
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	42
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	43
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	44
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	45
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	46
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	47
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	48
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	49
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5				50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD270F	200	1M		0.5	1500	5m	800	5m	5	15m		
2	3DD271F	200	1M		0.5	1500	5m	800	5m	5	15m		
3	3DD272F	200	1M		0.5	1500	5m	800	5m	5	15m		
4	3DD271F	200	1M	15		1500		800		5			
5	3DD272F	200	1M	15		1500		800		5			
6	3DD10I	200		20		900	0.4m	900	0.5m	4	2m		
7	3DD10J	200		20		1000	0.4m	1000	0.5m	4	2m		
8	3DD173A	250	1M	25	0.4	80	5m	50	5m	5	15m		
9	3DD173A	250	1M		0.4	80	5m	50	5m	5	15m		
10	3DD174A	250	1M		0.4	80	5m	50	5m	5	15m		
11	3DD173A	250	1M	25	0.4	80	5m	50	5m	5	15m		
12	3DD174A	250	1M	25		80		50		5			
13	3DD173A	250	1M	25	0.4	80	5m	50	5m	5	15m		
14	3DD173A	250	1M	25	0.4	80	5m	50	5m	5	15m		
15	3DD174A	250	1M	25	0.4	80	5m	50	5m	5	15m		
16	3DD173A	250	1M	25		80	5m	50	5m	5	15m		
17	3DD250A	250		30	0.4			60	5m	5	15m		
18	3DD250A	250		30	0.4			60	5m	5	15m		
19	3DD250B	250		30	0.4			90	5m	5	15m		
20	3DD250B	250		30	0.4			90	5m	5	15m		
21	3DD173B	250	1M	25	0.4	150	5m	100	5m	5	15m		
22	3DD173B	250	1M		0.4	150	5m	100	5m	5	15m		
23	3DD174B	250	1M		0.4	150	5m	100	5m	5	15m		
24	3DD173B	250	1M	25	0.4	150	5m	100	5m	5	15m		
25	3DD174B	250	1M	25		150		100		5			
26	3DD173B	250	1M	25	0.4	150	5m	100	5m	5	15m		
27	3DD173B	250	1M	25	0.4	150	5m	100	5m	5	15m		
28	3DD174B	250	1M	25	0.4	150	5m	100	5m	5	15m		
29	3DD173B	250	1M	25		150	5m	100	5m	5	15m		
30	3DD173C	250	1M	25		200	5m	150	5m	5	15m		
31	3DD173C	250	1M	25	0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
32	3DD173C	250	1M	25	0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
33	3DD174C	250	1M	25	0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
34	3DD173C	250	1M	25	0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
35	3DD174C	250	1M	25		200		150		5			
36	3DD173C	250	1M	25	0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
37	3DD173C	250	1M		0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
38	3DD174C	250	1M		0.4	200	5m	150	5m	5	15m		
39	3DD250C	250		30	0.4			150	5m	5	15m		
40	3DD250C	250		30	0.4			150	5m	5	15m		
41	3DD173D	250	1M	25	0.4	250	5m	200	5m	5	15m		
42	3DD173D	250	1M		0.4	250	5m	200	5m	5	15m		
43	3DD174D	250	1M		0.4	250	5m	200	5m	5	15m		
44	3DD250D	250		30	0.4			200	5m	5	15m		
45	3DD250D	250		30	0.4			200	5m	5	15m		
46	3DD173D	250	1M	25	0.4	250	5m	200	5m	5	15m		
47	3DD174D	250	1M	25		250		200		5			
48	3DD173D	250	1M	25	0.4	250	5m	200	5m	5	15m		
49	3DD173D	250	1M	25	0.4	250	5m	200	5m	5	15m		
50	3DD174D	250	1M	25	0.4	250	5m	200	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
3m	100	7		10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	1
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	B2-01D	2
3m	100	7.5		7	10	2	1.8	1.5	7.5	2.5 μ	175	C3-02D	3
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	B2-01D	4
3m	100	7	180	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5		175	C3-02D	5
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	6
0.5m	100	10		5	10	3				1 μ	150	A71	7
3m	30	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D φ	8
3m	30	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	9
3m	30	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	10
3m	30	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	2.5 μ	175	B2-01D	11
3m	30	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	C3-02D	12
3m	30	10		5	12.5	1.8		1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	13
3m	30	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D φ	14
3m	30	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02C	15
3m	30	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	16
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175		17
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175	C3-02D	18
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175		19
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175	C3-02D	20
3m	50	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D φ	21
3m	50	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	22
3m	50	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	23
3m	50	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	2.5 μ	175	B2-01D	24
3m	50	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	C3-02D	25
3m	50	10		5	12.5	1.8		1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	26
3m	50	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D φ	27
3m	50	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02C	28
3m	50	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	29
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	30
3m	100	10		5	12.5	1.8		1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	31
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	32
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02C	33
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	2.5 μ	175	B2-01D	34
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	C3-02D	35
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D φ	36
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	37
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	38
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175		39
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175	C3-02D	40
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	41
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	42
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	43
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175		44
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175	C3-02D	45
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	2.5 μ	175	B2-01D	46
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	C3-02D	47
3m	100	10		5	12.5	1.8		1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	48
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D φ	49
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	MT15022	250	4M	30	0.7	350		200	0.1	5	0.5m		
2	MT15022	250	4M	30	0.7	350		200	0.1	5	0.5m		
3	MT15026	250	15M	32	0.7	200		200	20m	5	1m		
4	MT15026	250	15M	32	0.7	200		200	20m	5	1m		
5	3DD173D	250	1M	25		250	5m	200	5m	5	15m		
6	3DD173E	250	1M	25		350	5m	250	5m	5	15m		
7	3DD173E	250	1M	25	0.4	350	5m	250	5m	5	15m		
8	3DD174E	250	1M	25		350		250		5			
9	3DD173E	250	1M	25	0.4	350	5m	250	5m	5	15m		
10	3DD173E	250	1M	25	0.4	350	5m	250	5m	5	15m		
11	3DD174E	250	1M	25	0.4	350	5m	250	5m	5	15m		
12	MT15024	250	4M	30	0.7	400		250	0.1	5	0.5m		
13	MT15024	250	4M	30	0.7	400		250	0.1	5	0.5m		
14	MT15025	250	4M	30	0.7	400		250	0.1	5	0.5m		
15	MT15025	250	4M	30	0.7	400		250	0.1	5	0.5m		
16	3DD173E	250	1M	25	0.4	350	5m	250	5m	5	15m		
17	3DD173E	250	1M		0.4	350	5m	250	5m	5	15m		
18	3DD174E	250	1M		0.4	350	5m	250	5m	5	15m		
19	3DD250E	250		30	0.4			250	5m	5	15m		
20	3DD250E	250		30	0.4			250	5m	5	15m		
21	3DD173F	250	1M	25	0.4	450	5m	300	5m	5	15m		
22	3DD173F	250	1M		0.4	400	5m	300	5m	5	15m		
23	3DD174F	250	1M		0.4	450	5m	300	5m	5	15m		
24	3DD173F	250	1M	25		400		300		5			
25	3DD173F	250	1M	25	0.4	450	5m	300	5m	5	15m		
26	3DD174F	250	1M	25		400		300		5			
27	3DD173F	250	1M	25	0.4	450	5m	300	5m	5	15m		
28	3DD173F	250	1M	25	0.4	400	5m	300	5m	5	15m		
29	3DD174F	250	1M	25	0.4	400	5m	300	5m	5	15m		
30	3DD173F	250	1M	25		450	5m	300	5m	5	15m		
31	3DD173G	250	1M	25		600	5m	400	5m	5	15m		
32	3DD173G	250	1M	25	0.4	600	5m	400	5m	5	15m		
33	3DD173G	250	1M		0.4	600	5m	400	5m	5	15m		
34	3DD174G	250	1M		0.4	600	5m	400	5m	5	15m		
35	3DD173G	250	1M	25	0.4	600	5m	400	5m	5	15m		
36	3DD174G	250	1M	25		600		400		5			
37	3DD173G	250	1M	25	0.4	600	5m	400	5m	5	15m		
38	3DD173G	250	1M	25	0.4	600	5m	400	5m	5	15m		
39	3DD174G	250	1M	25	0.4	600	5m	400	5m	5	15m		
40	3DD11A	300	1M	40	0.33			30	5m	5	15m		
41	3DD11A	300	1M	30		50		30		4			
42	3DD11A	300	1M	30	0.33	50	20m	30	20m	4	20m		
43	3DD11A	300	1M	30	0.33	50	20m	30	20m	4	20m		
44	3DD11A	300		30				30	20m	4	20m		
45	3DD11A	300	1M	30	0.33			30	5m	5	15m		
46	3DD11A	300	1M	30	0.33			30	5m	5	15m		
47	3DD11A	300		30		80	5m	50	5m	5	15m		
48	3DD11A-T	300	1M	30	0.3			50	10m	3	20m		
49	3DD11A-T	300	1M	30	0.3			50	10m	3	20m		
50	3DD11B	300	1M	30	0.33	80	20m	50	20m	4	20m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{IM} (°C)		
		min	max										
0.5m	150	15	60	4	8	1.4					200	B2-01D	1
0.5m	150	5		4	16	1.4					200	B2-01D	2
1m	120	25	150	5	5	1					200	B2-01D	3
1m	120	6		5	16	1					200	B2-01D	4
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	5
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	6
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	2.5 μ	175	B2-01D	7
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	C3-02D	8
3m	100	10		5	12.5	1.8		1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	9
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D ϕ	10
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02C	11
0.5m	200	15	60	4	8	1.4					200	B2-01C	12
0.5m	200	5		4	16	1.4					200	B2-01C	13
0.5m	200	15	60	4	8	1.4					200	B2-01C	14
0.5m	200	5		4	16	1.4					200	B2-01C	15
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D ϕ	16
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	17
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	18
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175		19
3m	50	15		5	12.5	1.8		1.25	12.5		175	C3-02D	20
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D ϕ	21
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	22
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	23
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	24
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	2.5 μ	175	B2-01D	25
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	C3-02D	26
3m	100	10		5	12.5	1.8		1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	27
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D ϕ	28
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02C	29
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	30
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	B2-01D	31
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D ϕ	32
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	33
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02D	34
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	2.5 μ	175	B2-01D	35
3m	100	15		5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5		175	C3-02D	36
3m	100	10		5	12.5	1.8		1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D	37
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	B2-01D ϕ	38
3m	100	15	270	5	12.5	1.8	1.8	1.25	12.5	3 μ	175	C3-02C	39
3m	30	10		5	15	2		1.5	15	3 μ	175	B2-01D	40
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15		175	B2-01D	41
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3 μ	175	B2-01D ϕ	42
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3 μ	175	C3-02D	43
3m	20	10		5	15	3		3	15		175	B2-01D	44
3m	30	15		5	15	2					175	B2-01D	45
3m	30	15		5	15	2					175	C3-02D	46
3m	30	15	180	10	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	47
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	C3-02D	48
3m	20	10	150	10	20	2	2	3	15		175	B2-01D	49
3m	20	20		10	15	3	2	1.5	15	3 μ	175	B2-01D ϕ	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CF} (V)
1	3DD11B	300	1M	30	0.33	80	20m	50	20m	4	20m		
2	3DD11B	300		30				50	20m	4	20m		
3	3DD11B	300	1M	30	0.33			50	5m	5	15m		
4	3DD11B	300	1M	30	0.33			50	5m	5	15m		
5	3DD175A	300	1M	30	0.3	80	5m	50	5m	5	15m		
6	3DD175A	300	1M	30	0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
7	3DD175A	300	1M		0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
8	3DD175A	300	1M		0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
9	3DD11B	300	1M	30				50	5m	5	15m		
10	3DD11B	300	1M	30		80		50		4			
11	3DD175A	300	1M	30	0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
12	3DD175A	300	1M	30		80	5m	50	5m	5	15m		
13	3DD176A	300	1M	30		80	5m	50	5m	5	15m		
14	3DD11B	300	1M	40	0.33			50	5m	5	15m		
15	3DD175A	300	1M	30	0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
16	3DD175A	300	1M	30	0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
17	3DD175A	300	1M	30		80	5m	50	5m	5	15m		
18	3DD175A	300	1M	30	0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
19	3DD176A	300	1M	30	0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
20	3DD176A	300	1M		0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
21	3DD176A	300	1M	30	0.3	80	5m	50	5m	5	15m		
22	3DD175A	300	1M		0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
23	3DD176A	300	1M		0.33	80	5m	50	5m	5	15m		
24	DDF30A	300		30	0.33	80	5m	50	5m	6	7m		
25	DD300A	300	500k	30	0.33	80	10m	50	10m	5	5m	2m	50
26	3DD300A	300		35	0.33			60	5m	5	15m		
27	3DD300A	300		35	0.33			60	5m	5	15m		
28	DD300A	300	1M		0.33	90	5m	60	5m	5	2m		
29	3DD11C	300	1M	30	0.33	110	20m	80	20m	4	20m		
30	3DD11C	300	1M	30	0.33	110	20m	80	20m	4	20m		
31	3DD11C	300		30				80	20m	4	20m		
32	3DD11C	300	1M	30	0.33			80	5m	5	15m		
33	3DD11C	300	1M	30	0.33		20m	80	5m	5	15m		
34	3DD11C	300	1M	30		110		80		4			
35	3DD11C	300	1M	30				80	5m	5	15m		
36	3DD11C	300	1M	40	0.33			80	5m	5	15m		
37	3DD175B	300	1M	30	0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
38	3DD175B	300	1M	30	0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
39	3DD175B	300	1M	30	0.33	150		100	5m	5	15m		
40	3DD175B	300	1M	30	0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
41	3DD176B	300	1M	30	0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
42	3DD11-TB	300		30				100	10m	3	20m		
43	3DD175B	300	1M	30		150	5m	100	5m	5	15m		
44	3DD176B	300	1M	30		150	5m	100	5m	5	15m		
45	3DD175B	300	1M	30	0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
46	3DD11B	300		30		150	5m	100	5m	3	15m		
47	3DD11B-T	300	1M	30	0.3			100	10m	3	20m		
48	3DD11B-T	300	1M	30	0.3			100	10m	5	20m		
49	3DD175B	300	1M	30	0.3	150	5m	100	5m	5	15m		
50	3DD175B	300	1M		0.33	150	5m	100	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
3m	20	20		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	1
3m	20	10		5	15	3		3	15		175	B2-01D	2
3m	30	15		5	15	2					175	B2-01D	3
3m	30	15		5	15	2					175	C3-02D	4
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	5
3m	30	15	270	5	15	2	2			3μ	175	B2-01D	6
3m	30	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	7
3m	30	15	70	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	8
3m	30	15		5	15	2		3	15		175	B2-01D	9
3m	20	20		10	15	3	2	1.5	15		175	B2-01D	10
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	11
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	12
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	C3-02D	13
3m	30	10		5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	14
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	15
3m	30	10	270	5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	16
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	17
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	18
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175		19
3m	30	15	70	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	20
3m	30	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	21
3m	30	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	22
3m	30	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	23
1m	30	15		10	15	2		1.5	15		175	B2-01D φ	24
3m	50	15		10	20	2	1.5	1.5	15	2.5μ	175	B2-01D	25
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175		26
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175	C3-02D	27
1m	50	15	250	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	28
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	29
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	30
3m	20	10		5	15	3		3	15		175	B2-01D	31
3m	50	15		5	15	2					175	B2-01D	32
3m	50	15		5	15	2					175	C3-02D	33
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15		175	B2-01D	34
3m	30	15		5	15	2		3	15		175	B2-01D	35
3m	50	10		5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	36
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	37
3m	50	10	270	5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	38
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	39
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	40
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175		41
3m	30	10	180	10	15	2					175	C3-02D	42
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	43
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	C3-02D	44
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	45
3m	30	15	180	10	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	46
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	C3-02D	47
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	B2-01D	48
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	49
3m	50	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
						击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD175B	300	1M		0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
2	3DD176B	300	1M		0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
3	3DD176B	300	1M	30	0.3	150	5m	100	5m	5	15m		
4	3DD175B	300	1M		0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
5	3DD176B	300	1M		0.33	150	5m	100	5m	5	15m		
6	3DD300B	300		35	0.33			100	5m	5	15m		
7	3DD300B	300		35	0.33			100	5m	5	15m		
8	3DF30B	300		30	0.33	150	5m	100	5m	6	7m		
9	DD300B	300	500k	30	0.33	150	10m	100	10m	5	5m	2m	50
10	3DD11D	300	1M		0.33	150	20m	110	20m	4	20m		
11	3DD11D	300	1M		0.33	150	20m	110	20m	4	20m		
12	3DD11D	300		30	0.33			110	20m	4	20m		
13	3DD11D	300	1M	30	0.33			110	5m	5	15m		
14	3DD11D	300	1M	30	0.33			110	5m	5	15m		
15	DD300B	300	1M		0.33	160	5m	110	5m	5	2m		
16	3DD11D	300	1M	40	0.33			110	5m	5	15m		
17	3DD11D	300	1M	30	0.33			110	5m	5	15m		
18	3DD11D	300	1M	30	0.33	150		110		4			
19	FH11032	300		50	0.584	150	5m	120	5m	7	1m	1m	120
20	3DD11C	300		30		200	5m	150	5m	5	15m		
21	3DD11C-T	300	1M	30	0.3			150	10m	3	20m		
22	3DD11C-T	300	1M	30	0.3			150	10m	3	20m		
23	3DD11E	300	1M	30	0.33	200	20m	150	20m	4	20m		
24	3DD11E	300	1M	30	0.33	200	20m	150	20m	4	20m		
25	3DD11E	300		30				150	20m	4	20m		
26	3DD11E	300	1M	30	0.33			150	5m	5	15m		
27	3DD11E	300	1M	30	0.33			150	5m	5	15m		
28	3DD175C	300	1M	30	0.3	200	5m	150	5m	5	15m		
29	3DD175C	300	1M		0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
30	3DD175C	300	1M		0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
31	3DD176C	300	1M		0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
32	3DD176C	300	1M	30	0.3	200	5m	150	5m	5	15m		
33	3DD175C	300	1M		0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
34	3DD176C	300	1M		0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
35	3DD300C	300		35	0.33			150	5m	5	15m		
36	3DD300C	300		35	0.33			150	5m	5	15m		
37	3DF30C	300		30	0.33	200	5m	150	5m	6	7m		
38	DD300C	300	1M		0.33	210	5m	150	5m	5	2m		
39	DD300C	300	500k	30	0.33	200	10m	150	10m	5	5m	2m	50
40	3DD11-T C	300		30				150	10m	3	20m		
41	3DD175C	300	1M	30		200	5m	150	5m	5	15m		
42	3DD176C	300	1M	30		200	5m	150	5m	5	15m		
43	3DD11E	300	1M	40	0.33			150	5m	5	15m		
44	3DD175C	300	1M	30	0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
45	3DD175C	300	1M	30	0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
46	3DD175C	300	1M	30	0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
47	3DD175C	300	1M		0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
48	3DD176C	300	1M		0.33	200	5m	150	5m	5	15m		
49	3DD11E	300	1M	30		200		150		4			
50	3DD11E	300	1M	30				150	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
		min	max										
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	1
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	2
3m	50	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	3
3m	50	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	4
3m	50	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	5
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175		6
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175	C3-02D	7
1m	50	15		10	15	2		1.5	15		175	B2-01D φ	8
3m	50	15		10	20	2	1.5	1.5	15	2.5μ	175	B2-01D	9
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	10
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	11
3m	20	10		5	15	3		3	15		175	B2-01D	12
3m	50	15		5	15	2					175	B2-01D	13
3m	50	15		5	15	2					175	C3-02C	14
1m	50	15	250	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	E2-01D φ	15
3m	50	10		5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	16
3m	30	15		5	15	2		3	15		175	B2-01D	17
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15		175	B2-01D	18
1m	120	400		5	40	1.5	1.8	0.4	40		200	E2-01C	19
3m	30	15	180	10	15	2	2	1.5	15			B2-01D	20
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	C3-02D	21
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	B2-01D	22
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	23
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	24
3m	20	10		5	15	3		3	15		175	B2-01D	25
3m	100	15		5	15	2					175	B2-01D	26
3m	100	15		5	15	2					175	C3-02D	27
3m	100	15	170	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	28
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	29
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	30
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	31
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	32
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	33
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	34
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175		35
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175	C3-02D	36
1m	100	15		10	15	2		1.5	15		175	B2-01D φ	37
1m	50	15	250	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	38
3m	50	15		10	20	2	1.5	1.5	15	2.5μ	175	B2-01D	39
3m	30	10	180	10	15	2						C3-02D	40
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	41
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	C3-02D	42
3m	50	10		5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	43
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	44
3m	100	10	270	5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	45
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	46
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	47
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175		48
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15		175	B2-01D	49
2m	30	15		5	15	2		3	15		175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD175C	300	1M	30	0.33	200	5m	150	5m	5	15m	1m	20
2	3DD11F	300	5M	30	0.33	200	5m	180	5m	5	5m		
3	3DD11F	300	1M	30				200	5m	5	15m		
4	3DD11F	300	1M	30		200		200		4		1m	20
5	3DD11G	300	5M	30	0.33	220	5m	200	5m	5	5m		
6	3DD175D	300	1M	30	0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
7	DD642A	300	8M	40	0.5	300		200		5		1m	300
8	3DD11D	300		30		250	5m	200	5m	5	15m		
9	3DD11D-T	300	1M	30	0.3			200	10m	3	20m		
10	3DD11D-T	300	1M	30	0.3			200	10m	3	20m		
11	3DD11F	300	1M	30	0.33	200	20m	200	20m	4	20m		
12	3DD11F	300	1M	30	0.33	200	20m	200	20m	4	20m		
13	3DD11F	300		30				200	20m	4	20m		
14	3DD11F	300	1M	30	0.33			200	5m	5	15m		
15	3DD11F	300	1M	30	0.33			200	5m	5	15m		
16	3DD175D	300	1M	30	0.3	250	5m	200	5m	5	15m		
17	3DD175D	300	1M		0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
18	3DD176D	300	1M		0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
19	3DD176D	300	1M	30	0.3	250	5m	200	5m	5	15m		
20	3DD175D	300	1M		0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
21	3DD176D	300	1M		0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
22	3DD300D	300		35	0.33			200	5m	5	15m		
23	3DD300D	300		35	0.33			200	5m	5	15m		
24	3DF30D	300		30	0.33	250	5m	200	5m	6	7m		
25	DD300D	300	1M		0.33	260	5m	200	5m	5	2m		
26	DD300D	300	500k	30	0.33	250	10m	200	10m	5	5m		
27	3DD11-TD	300		30				200	10m	3	20m		
28	3DD175D	300	1M	30		250	5m	200	5m	5	15m		
29	3DD176D	300	1M	30		250	5m	200	5m	5	15m		
30	3DD11F	300	1M	40	0.33			200	5m	5	15m		
31	3DD175D	300	1M	30	0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
32	3DD175D	300	1M	30	0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
33	3DD175D	300	1M	30	0.33	250	5m	200	5m	5	15m		
34	3DD175D	300	1M			250	5m	200	5m	5	15m		
35	3DD176D	300	1M			250	5m	200	5m	5	15m		
36	3DD11G	300	1M	40	0.33			250	5m	5	15m		
37	3DD175E	300	1M	30	0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
38	3DD175E	300	1M	30	0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
39	3DD175E	300	1M	30	0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
40	3DD175E	300	1M			350	5m	250	5m	5	15m		
41	3DD176E	300	1M			350	5m	250	5m	5	15m		
42	3DD11E	300		30		350	5m	250	5m	5	15m		
43	3DD11E-T	300	1M	30	0.3			250	10m	3	20m		
44	3DD11E-T	300	1M	30	0.3			250	10m	3	20m		
45	3DD11G	300	1M	30	0.33			250	5m	5	15m		
46	3DD11G	300	1M	30	0.33			250	5m	5	15m		
47	3DD175E	300	1M	30	0.3	350	5m	250	5m	5	15m		
48	3DD175E	300	1M		0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
49	3DD176E	300	1M		0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
50	3DD176E	300	1M	30	0.3	350	5m	250	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{RES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	1
3m	20	20	100	10	15	2	1.8	3	15		150	B2-01D, C3-01D	2
2m	30	15		5	15	2		3	15		175	B2-01D	3
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15		175	B2-01D	4
3m	20	20	100	10	15	2	1.8	3	15		150	B2-01D, C3-02D	5
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	6
5m	200	10		5	30	1.5	2	6	30		150		7
3m	30	15	180	10	15	2	2	1.5	15			B2-01D	8
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	C3-02D	9
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	B2-01D	10
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	11
3m	20	10		10	15	3	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	12
3m	20	10		5	15	3		3	15		175	B2-01D	13
3m	100	15		5	15	2					175	B2-01D	14
3m	100	15		5	15	2					175	C3-02D	15
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	16
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	17
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	18
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	19
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	20
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	21
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175		22
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175	C3-02D	23
1m	100	15		10	15	2		1.5	15		175	B2-01D φ	24
1m	50	15	250	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	25
2m	50	15		10	20	2	1.5	1.5	15	2.5μ	175	B2-01D	26
3m	30	10	180	10	15	2						C3-02D	27
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	28
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	C3-02D	29
3m	100	10		5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	30
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	31
3m	100	10	270	5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	32
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	33
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	34
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175		35
3m	100	10		5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	36
3m	100	10	270	5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	37
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	38
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	39
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	40
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175		41
3m	30	15	180	15	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	42
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	C3-02D	43
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	B2-01D	44
3m	100	15		5	15	2					175	B2-01D	45
3m	100	15		5	15	2					175	C3-02D	46
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	47
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	48
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	49
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率	特 征 频 率	最大 允 许 电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD175E	300	1M		0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
2	3DD176E	300	1M		0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
3	3DD300E	300		35	0.33			250	5m	5	15m		
4	3DD300E	300		35	0.33			250	5m	5	15m		
5	3DF30E	300		30	0.33	350	5m	250	5m	6	7m		
6	DD300E	300	1M		0.33	310	5m	250	5m	5	2m		
7	DD300E	300	500k	30	0.33	350	10m	250	10m	5	5m	2m	50
8	3DD175E	300	1M	30	0.33	350	5m	250	5m	5	15m		
9	3DD11-T E	300		30				250	10m	3	20m		
10	3DD175E	300	1M	30		350	5m	250	5m	5	15m		
11	3DD176E	300	1M	30		350	5m	250	5m	5	15m		
12	3DD11-T F	300		15				300	10m	3	20m		
13	3DD175F	300	1M	30		450	5m	300	5m	5	15m		
14	3DD176F	300	1M	30		400	5m	300	5m	5	15m		
15	3DD11H	300	1M	40	0.33			300	5m	5	15m		
16	3DD175F	300	1M	30	0.33	450	5m	300	5m	5	15m		
17	3DD175F	300	1M	30	0.33	450	5m	300	5m	5	15m		
18	3DD175F	300	1M	30	0.33	400	5m	300	5m	5	15m		
19	3DD175F	300	1M			400	5m	300	5m	5	15m		
20	3DD176F	300	1M			400	5m	300	5m	5	15m		
21	3DD275A	300	1M	20	0.33	500	5m	300	5m	5	15m		
22	3DD276A	300	1M	20	0.33	500	5m	300	5m	5	15m		
23	3DD175F	300	1M	30	0.33	450	5m	300	5m	5	15m		
24	3DD275A	300	1M	20		500		300		5			
25	3DD276A	300	1M	20		500		300		5			
26	DD642B	300	8M	40	0.5	400		300		5		1m	400
27	3DD11F-T	300	1M	30	0.3			300	10m	3	20m		
28	3DD11F-T	300	1M	30	0.3			300	10m	3	20m		
29	3DD11H	300	1M	30	0.33			300	5m	5	15m		
30	3DD11H	300	1M	30	0.33			300	5m	5	15m		
31	3DD175F	300	1M	30	0.3	400	5m	300	5m	5	15m		
32	3DD175F	300	1M		0.33	400	5m	300	5m	5	15m		
33	3DD175F	300	1M		0.33	450	5m	300	5m	5	15m		
34	3DD176F	300	1M		0.33	450	5m	300	5m	5	15m		
35	3DD176F	300	1M	30	0.33	400	5m	300	5m	5	15m		
36	3DD175F	300	1M		0.33	450	5m	300	5m	5	15m		
37	3DD176F	300	1M		0.33	400	5m	300	5m	5	15m		
38	3DD275A	300		20		500	5m	300	5m	5	15m		
39	3DD275A	300	1M		0.33	500	5m	300	5m	5	15m		
40	3DD276A	300	1M		0.33	500	5m	300	5m	5	15m		
41	3DF30F	300		30	0.33	450	5m	300	5m	6	7m		
42	DD300F	300	1M		0.33	450	5m	300	5m	5	2m		
43	3DD11G	300		15		600	5m	400	5m	5	15m		
44	3DD11G-T	300	1M	15	0.3			400	10m	3	20m		
45	3DD11G-T	300	1M	30	0.3			400	10m	3	20m		
46	3DD11I	300	1M	20	0.33			400	5m	5	15m		
47	3DD11I	300	1M	20	0.33			400	5m	5	15m		
48	3DD175G	300	1M		0.33	600	5m	400	5m	5	15m		
49	3DD175G	300	1M		0.33	600	5m	400	5m	5	15m		
50	3DD176G	300	1M		0.33	600	5m	400	5m	5	15m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{IM} (°C)		
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	1
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	2
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175	B2-01D	3
3m	50	15		5	15	2		1.5	15		175	C3-02D	4
1m	100	15		10	15	2.5		1.5	15		175	B2-01D φ	5
1m	50	15	250	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	6
3m	50	15		10	20	2	1.5	1.5	15	2.5μ	175	B2-01D	7
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	8
3m	30	10	180	10	15	2						C3-02D	9
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	10
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	C3-02D	11
3m	30	10	180	10	15	2						C3-02D	12
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	13
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	C3-02D	14
3m	100	10		5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	15
3m	100	10	270	5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	16
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	17
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	18
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	19
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	20
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	21
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	22
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	23
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	24
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	25
5m	300	10		5	30	1.5	2	6	30		150		26
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	B2 01D	27
3m	30	10	150	10	15	2	2	3	15		175	C3-02D	28
3m	100	15		5	15	2					175	B2-01D	29
3m	100	15		5	15	2					175	C3-02D	30
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	31
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	32
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	33
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	34
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	35
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	36
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	37
3m	100	7	120	10	10	3	2	2	10				38
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	B2-01D	39
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	C3-02D	40
1m	100	15		10	15	2.5		1.5	15		175	B2-01D φ	41
1m	50	15	250	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D φ	42
3m	30	15	180	10	1.5	2	2	1.5	1.5				43
3m	30	10	80	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	C3-02D	44
3m	30	10	80	10	7.5	2	2	1.5	1.5		175	B2-01D	45
3m	100	7		10	10	3					175	B2-01D	46
3m	100	7		10	10	3					175	C3-02D	47
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	48
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	49
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD175G	300	1M		0.33	600	5m	400	5m	5	15m		
2	3DD176G	300	1M		0.33	600	5m	400	5m	5	15m		
3	3DD275B	300		20		700	5m	400	5m	5	15m		
4	3DD275B	300	1M		0.33	700	10m	400	5m	5	15m		
5	3DD275C	300		20		900	5m	400	5m	5	15m		
6	3DD276B	300	1M		0.33	700	10m	400	5m	5	15m		
7	3DF30G	300		30	0.33	600	5m	400	5m	6	7m		
8	3DD11-TG	300		15				400	10m	3	20m		
9	3DD175G	300	1M	30		600	5m	400	5m	5	15m		
10	3DD175G	300	1M	30	0.33	600	5m	400	5m	5	15m		
11	3DD175G	300	1M	30	0.33	600	5m	400	5m	5	15m		
12	3DD175G	300	1M			600	5m	400	5m	5	15m		
13	3DD176G	300	1M			600	5m	400	5m	5	15m		
14	3DD275B	300	1M	20	0.33	700	5m	400	5m	5	15m		
15	3DD276B	300	1M	20	0.33	700	5m	400	5m	5	15m		
16	3DD175G	300	1M	30	0.33	600	5m	400	5m	5	15m		
17	3DD275B	300	1M	20		700		400		5			
18	3DD276B	300	1M	20		700		400		5			
19	DD642	300	8M	40	0.5	600		400		5		1m	600
20	3DD176G	300	1M	30		600	5m	400	5m	5	15m		
21	3DD11-TII	300		15				500	10m	3	20m		
22	3DD275C	300	1M	20	0.33	900	5m	500	5m	5	15m		
23	3DD276C	300	1M	20	0.33	900	5m	500	5m	5	15m		
24	3DD11H-T	300	1M	15	0.3			500	10m	3	20m		
25	3DD11H-T	300	1M	15	0.3			500	10m	3	20m		
26	3DD11J	300	1M	20	0.33			500	5m	5	15m		
27	3DD11J	300	1M	20	0.33			500	5m	5	15m		
28	3DD275C	300	1M		0.33	900	5m	500	5m	5	15m		
29	3DD276C	300	1M		0.33	900	5m	500	5m	5	15m		
30	3DD275C	300	1M	20		900		500		5			
31	3DD276C	300	1M	20		900		500		5			
32	3DD275D	300	1M	20		1100		600		5			
33	3DD276D	300	1M	20		1100		600		5			
34	3DD11I-T	300	1M	15	0.3			600	10m	3	20m		
35	3DD11I-T	300	1M	15	0.3			600	10m	3	20m		
36	3DD11K	300	1M	20	0.33			600	5m	5	15m		
37	3DD11K	300	1M	20	0.33			600	5m	5	15m		
38	3DD275D	300		20		1100	5m	600	5m	5	15m		
39	3DD275D	300	1M		0.33	1100	5m	600	5m	5	15m		
40	3DD276D	300	1M		0.33	1100	5m	600	5m	5	15m		
41	3DD275D	300	1M	20	0.33	1100	5m	600	5m	5	15m		
42	3DD276D	300	1M	20	0.33	1100	5m	600	5m	5	15m		
43	3DD275E	300	1M	20	0.33	1300	5m	700	5m	5	15m		
44	3DD276E	300	1M	20	0.33	1300	5m	700	5m	5	15m		
45	3DD275E	300	1M	20		1300		700		5			
46	3DD276E	300	1M	20		1300		700		5			
47	3DD11L	300	1M	20	0.33			700	5m	5	15m		
48	3DD11L	300	1M	20	0.33			700	5m	5	15m		
49	3DD275E	300		20		1300	5m	700	5m	5	15m		
50	3DD275E	300	1M		0.33	1300	5m	700	5m	5	15m		

率 三 极 管
大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降		下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)		
		min	max										
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	1
3m	100	15		5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	2
3m	100	7	120	10	10	3	2	2	10				3
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	B2-01D	4
3m	100	7	120	10	10	3	2	2	10				5
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	C3-02D	6
1m	100	15		10	15	2.5		1.5	15		175	B2-01D φ	7
3m	30	10	180	10	15	2						C3-02D	8
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	9
3m	100	10	270	5	15	2		1.5	15	3μ	175	B2-01D	10
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	B2-01D	11
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	12
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	C3-02D	13
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	14
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	15
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15	3μ	175	B2-01D	16
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	17
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	18
5m	400	10		5	30	1.5	2	6	30		150		19
3m	100	15	270	5	15	2	2	1.5	15		175	C3-02D	20
3m	30	10	180	10	15	2						C3-02D	21
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D φ	22
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	23
3m	30	10	80	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	B2-01D	24
3m	30	10	80	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	C3-02D	25
3m	100	7		10	10	3					175	B2-01D	26
3m	100	7		10	10	3					175	C3-02D	27
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	B2-01D	28
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	C3-02D	29
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	30
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	31
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	32
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	33
3m	30	10	80	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	B2-01D	34
3m	30	10	80	10	7.5	2	2	1.5	7.5		175	C3-02D	35
3m	100	7		10	10	3					175	B2-01D	36
3m	100	7		10	10	3					175	C3-02D	37
3m	100	7	120	10	10	3	2	2	10				38
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	B2-01D	39
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	C3-02D	40
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D φ	41
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	42
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D φ	43
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	44
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	45
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	46
3m	100	7		10	10	3					175	B2-01D	47
3m	100	7		10	10	3					175	C3-02D	48
3m	100	7	120	10	10	3	2	2	10				49
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3μ	175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征频率 f_T (Hz)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD276E	300	1M		0.33	1300	5m	700	5m	5	15m		
2	3DD275F	300		20		1500	5m	800	5m	5	15m		
3	3DD275F	300	1M		0.33	1500	5m	800	5m	5	15m		
4	3DD276F	300	1M		0.33	1500	5m	800	5m	5	15m		
5	3DD275F	300	1M	20		1500		800		5			
6	3DD276F	300	1M	20		1500		800		5			
7	3DD275F	300	1M	20	0.33	1500	5m	800	5m	5	15m		
8	3DD276F	300	1M	20	0.33	1500	5m	800	5m	5	15m		
9	DD22	350	8M	40		300							
10	3DD400A	400		40				50	10m	3	20m		
11	3DD400B	400		40				100	10m	3	20m		
12	3DD400C	400		40				150	10m	3	20m		
13	3DD400D	400		40				200	10m	3	20m		
14	3DD400E	400		40				250	10m	3	20m		
15	3DD400F	400		40				300	10m	3	20m		
16	3DD400G	400		40				400	10m	3	20m		
17	3DD400H	400		40				500	10m	3	20m		
18	3DD400I	400		40				600	10m	3	20m		
19	3DD500A	500	1M	50	0.2	50	20m	30	20m	4	30m		
20	3DD12-TA	500		50				50		3			
21	3DD500A	500		50				50	10m	3	20m		
22	3DD500A	500	1M	50		80	10m	50	10m	5	20m		
23	3DD500A	500		50				50	10m	3	10m		
24	3DD12A-T	500	1M	50	0.176	150		50	10m	3	20m		
25	3DD12A-T	500	1M	50	0.18			50	10m	3	20m		
26	3DD500B	500	1M	50	0.2	80	20m	50	20m	4	30m		
27	3DD500C	500	1M	50	0.2	110	20m	80	20m	4	30m		
28	3DD12B-T	500	1M	50	0.18			100	10m	3	20m		
29	3DD12-TB	500		50				100		3			
30	3DD500B	500		50				100	10m	3	20m		
31	3DD500B	500	1M	50				100	5m	5	20m		
32	3DD500B	500		50				100	10m	3	10m		
33	3DD12B-T	500	1M	50	0.176	200		100	10m	3	20m		
34	3DD500D	500	1M	50	0.2	150	20m	110	20m	4	30m		
35	3DD12C-T	500	1M	50	0.18			150	10m	3	20m		
36	3DD500E	500	1M	50	0.2	200	20m	150	20m	4	30m		
37	3DD12-TC	500		50				150		3			
38	3DD500C	500		50				150	10m	3	20m		
39	3DD500C	500	1M	50				150	5m	5	20m		
40	3DD500C	500		50				150	10m	3	10m		
41	3DD12C-T	500	1M	50	0.176	250		150	10m	3	20m		
42	3DD12D-T	500	1M	50	0.176	300		200	10m	3	20m		
43	3DD500D	500	1M	50		250	10m	200	10m	5	20m		
44	3DD500D	500		50				200	10m	3	10m		
45	3DD12D-T	500	1M	50	0.18			200	10m	3	20m		
46	3DD500F	500	1M	50	0.2	250	20m	200	20m	4	30m		
47	3DD12-TD	500		50				200		3			
48	3DD500D	500		50				200	10m	3	20m		
49	3DD12-TE	500		50				250		3			
50	3DD500E	500		50				250	10m	3	20m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形	号
		min	max										
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3 μ	175	C2-02D	1
3m	100	7	120	10	10	3	2	2	10		175		2
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3 μ	175	B2-01D	3
3m	100	7		10	10	3	2	2	10	3 μ	175	C3-02D	4
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D	5
3m	100	7		10	10	3	2	2	10		175		6
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	B2-01D φ	7
3m	100	7	180	10	10	3	2	2	10		175	C3-02D	8
3m	30	10		10	20	3				0.5 μ		B2-01D	9
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	10
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	11
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	12
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	13
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	14
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	15
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	16
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	17
3m	30	10		10	20	3						B2-01D	18
4m	20	10		10	25	3	5	5	25	3 μ	175	A73	19
3m	30	10		10	25	3						A73	20
3m	30	10	80	10	25	3		5	25		175	B2-01D	21
5m	30	10	150	10	25	3					175		22
3m	30	10	60	10	25	3	2	5	25		175	A73	23
3m	30	10		10	25	3	3	5	25		175	A73	24
3m	30	10	150	10	25	3					175		25
4m	20	10		10	25	3	3	5	25	3 μ	175	A73	26
4m	20	10		10	25	3	3	5	25	3 μ	175	A73	27
3m	30	10	150	10	25	3	3	5	25		175	A73	28
3m	30	10		10	25	3						A73	29
3m	30	10	80	10	25	3		5	25		175	B2-01D	30
5m	30	10	150	10	25	3					175	B2-01D	31
3m	30	10	60	10	25	3		8	40		150		32
3m	30	10		10	25	3	2	5	25			A73	33
4m	20	10		10	25	3	3	5	25	3 μ	175	A73	34
3m	30	10	150	10	25	3	3	5	25		175	A73	35
4m	20	10		10	25	3	3	5	25	3 μ	175	A73	36
3m	30	10		10	25	3						A73	37
3m	30	10	80	10	25	3		5	25		175	B2-01D	38
5m	30	10	150	10	25	3					175	B2-01D	39
3m	30	10	60	10	25	3		8	40		150		40
3m	30	10		10	25	3	2	5	25			A73	41
3m	30	10		10	25	3	2	5	25			A73	42
5m	30	10	150	10	25	3					175	B2-01D	43
3m	30	10	60	10	25	3		8	40		150		44
3m	30	10	150	10	25	3	3	5	25		175	A73	45
4m	20	10		10	25	3	3	5	25	3 μ	175	A73	46
3m	30	10		10	25	3						A73	47
3m	30	10	80	10	25	3		5	25		175	B2-01D	48
3m	30	10		10	25	3						A73	49
3m	30	10	80	10	25	3		5	25		175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD500E	500	1M	50		350	10m	250	10m	5	20m		
2	3DD500E	500		50				250	10m	3	10m		
3	3DD12E-T	500	1M	50	0.176	350		250	10m	3	20m		
4	3DD12E-T	500	1M	50	0.18			250	10m	3	20m		
5	3DD12F-T	500	1M	50	0.18			300	10m	3	20m		
6	3DD12-TF	500		25				300		3			
7	3DD12F	500	5M	50	0.2	350	5m	300	5m	5	5m	1m	30
8	3DD500F	500		50				300	10m	3	20m		
9	3DD500F	500	1M	50		450	10m	300	10m	5	20m		
10	3DD500F	500		50				300	10m	3	10m		
11	3DD12F-T	500	1M	25	0.176	400		300	10m	3	20m		
12	3DD12G-T	500	1M	25	0.176	500		400	10m	3	20m		
13	3DD500G	500	1M	50		600	10m	400	10m	5	20m		
14	3DD500G	500		50				400	10m	3	10m		
15	3DD12-TG	500		25				400		3			
16	3DD12G	500	5M	50	0.2	450	5m	400	5m	5	5m	1m	30
17	3DD500G	500		50				400	10m	3	20m		
18	3DD12G-T	500	1M	50	0.18			400	10m	3	20m		
19	3DD12H-T	500	1M	25	0.18			500	10m	3	20m		
20	3DD500H	500		50				500	10m	5	10m		
21	3DD500H	500	1M	50				500	10m	5	20m		
22	3DD500I	500		50				600	10m	3	10m		
23	3DD500I	500	1M	50				600	10m	5	20m		
24	3DD12I-T	500	1M	25	0.18			600	10m	3	20m		
25	3DD12I-T	500		50				600	10m	15	20m		
26	3DD14A-T	1000	1M	100	0.09			50	20m	3	50m		
27	3DD650A	1000		75				50	10m	3	20m		
28	3DD6100A	1000		125				50	10m	3	20m		
29	3DD650B	1000		75				100	10m	3	20m		
30	3DD6100B	1000		125				100	10m	3	20m		
31	3DD14B-T	1000	1M	100	0.09			100	20m	3	50m		
32	3DD14C-T	1000	1M	100	0.09			150	20m	3	50m		
33	3DD650C	1000		75				150	10m	3	20m		
34	3DD6100C	1000		125				150	10m	3	20m		
35	3DD650D	1000		75				200	10m	3	20m		
36	3DD6100D	1000		125				200	10m	3	20m		
37	3DD14D-T	1000	1M	100	0.09			200	20m	3	50m		
38	3DD14E-T	1000	1M	100	0.09			250	20m	3	50m		
39	3DD650E	1000		75				250	10m	3	20m		
40	3DD6100E	1000		125				250	10m	3	20m		
41	3DD650F	1000		75				300	10m	3	20m		
42	3DD6100F	1000		125				300	10m	3	20m		
43	3DD14F-T	1000	1M	100	0.09			300	20m	3	50m		
44	3DD650G	1000		75				350	10m	3	20m		
45	3DD6100G	1000		125				350	10m	3	20m		
46	3DD650H	1000		75				400	10m	3	20m		
47	3DD6100H	1000		100				400	10m	3	20m		
48	3DD14G-T	1000	1M	50	0.09			400	20m	3	50m		
49	3DD650I	1000		75				450	10m	3	20m		
50	3DD6100I	1000		100				450	10m	3	20m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{BES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_f (s)	T_{JM} (℃)	形	号
		min	max										
5m	30	10	150	10	25	3					175	B2-01D	1
3m	30	10	60	10	25	3			40		150		2
3m	30	10		10	25	3		8	25			A71	3
3m	30	10	150	10	25	3	2	5	25		175	A71	4
3m	30	10	150	10	25	2	2	5	25		175	A71	5
3m	30	10		10	15	3						A71	6
3m	30	20	100	10	25	3	2	5	25		150	B2-01D	7
3m	30	10	80	10	25	3		5	25		175	C3-02D	8
5m	30	10	150	10	25	3					175	B2-01D	9
3m	30	10	60	10	25	3		8	40		150	B2-01D	10
3m	30	10		10	15	3	2	3	15			A71	11
3m	30	10		10	15	3	2	3	15			A71	12
5m	30	10	150	10	25	3				175		B2-01D	13
3m	30	10	60	10	25	3		8	40	150			14
3m	30	10		10	15	3						A71	15
3m	30	20	100	10	25	3	2	5	25	150		B2-01D, C3-02D	16
3m	30	10	80	10	25	3		5	25	175		B2-01D	17
3m	30	10	80	10	15	3	3	3	15	175		A71	18
3m	30	10	80	10	15	3	3	3	15	175		A71	19
3m	30	10	60	10	25	3		8	40	150			20
5m	30	10	150	10	25	3				175		B2-01D	21
3m	30	10	60	10	25	3		8	40	150			22
5m	30	10	150	10	25	3				175		B2-01D	23
3m	30	10	80	10	15	3	3	3	15	175		A71	24
3m	30	10		10	25	2							25
3m	30	10	150	10	50	2		10	50	175		A73	26
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			27
1m	50	7		5	100	3		20	100	150			28
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			29
1m	50	7		5	100	3		20	100	150			30
3m	30	10	150	10	50	2		10	50	175		A73	31
3m	30	10	150	10	50	2		10	50	175		A73	32
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			33
1m	50	7		5	100	3		20	100	150			34
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			35
1m	50	-		5	100	3		20	100	150			36
3m	30	10	150	10	50	2		10	50	175		A73	37
3m	30	10	150	10	50	2		10	50	175		A73	38
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			39
1m	50	7		5	100	3		20	100	150			40
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			41
1m	50	7		5	100	3		20	100	150			42
3m	30	10	150	10	50	2		10	50	175		A73	43
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			44
1m	50	7		5	100	3		20	100	150			45
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			46
1m	50	7		5	100	3		20	100	150			47
3m	30	10	80	10	25	2		5	25	175		A73	48
1m	50	7		5	50	2		5	50	150			49
1m	50	7		5	100	3.5		20	100	150			50

2. 低 频 大 功

2.4 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率	特征频率	最大允许电流	热阻	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流	
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	I_{CM} (A)	R_{th} (°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DD650J	1000		75				500	10m	3	20m		
2	3DD6100J	1000		100				500	10m	3	20m		
3	3DD14H-T	1000	1M	50	0.09			500	20m	3	50m		
4	3DD14I-T	1000	1M	50	0.09			600	20m	3	50m		
5	3DD14I-T	1000		100				600	20m	15	50m		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				饱 和 压 降	前 向 压 降			下 降 时 间	最 高 结 温	外	序
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	V_{BES}	I_B	I_C	t_f	T_{JM}	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(°C)		
1m	50	7		5	50	2		5	50		150		1
1m	50	7		5	100	3.5		20	100		150		2
3m	30	10	80	10	25	2		5	25		175	A73	3
3m	30	10	80	10	25	2		5	25		175	A73	4
3m	30	10		10	25	2							5

2. 低 频 大 功

2.5 硅 PNP 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止		集 电 极 - 发 射 极 反向截止	
		P_{CM}	I_{CM}	R_{th}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流		电 流	
		(W)	(A)	($^{\circ}C/W$)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	FH876B	0.6	1		100		80		7		0.1 μ	50	0.5 μ	50
2	3CD648AC	1	50m		180		160		5		10 μ	180		
3	3CD1195D	2	1.5		160		160		6		1 μ	160		
4	CDL05	5	1		25		25		5		2m	25	2m	25
5	SCAL47	5	2		80		80	50m	5	0.1m	1 μ	70	0.1m	70
6	FH678H	8	1.5		100	0.1m	100	0.1m	7	0.1m	10 μ	50	10 μ	50
7	CDL10	10	2		80		80		5		4m	80	6m	80
8	YZ31A	20	4		30	5m	30	5m	5	10m			1.5m	20
9	YZ31B	20	4		50	5m	50	5m	5	10m			1.5m	20
10	YZ31C	20	4		80	5m	80	5m	5	10m			1.5m	20
11	YZ31D	20	4		110	5m	110	5m	5	10m			1.5m	20
12	YZ31E	20	4		150	5m	150	5m	5	10m			1.5m	20
13	YZ31F	20	4		200	5m	200	5m	5	10m			1.5m	20
14	CDL40	40	4		60		60		5		4m	60	6m	60
15	YZ33A	50	6		30	10m	30	10m	5	10m			2m	20
16	YZ33B	50	6		50	10m	50	10m	5	10m			2m	20
17	FC50A	50	8				50	10m	3	10m			2m	40
18	YZ33C	50	6		80	10m	80	10m	5	10m			2m	20
19	FC50B	50	8				100	10m	3	10m			2m	40
20	YZ33D	50	6		110	10m	110*	10m	5	10m			2m	20
21	FC50C	50	8				150	10m	3	10m			2m	40
22	YZ33E	50	6		150	10m	150	10m	5	10m			2m	20
23	YZ33F	50	6		200	10m	200	10m	5	10m			2m	20
24	FC50D	50	8				200	10m	3	10m			2m	40
25	FC50E	50	8				250	10m	3	10m			2m	40
26	CDL70	70	5		60		60		5		4m	60	6m	60
27	YZ35A	75	10		30	10m	30	10m	5	20m			2.5m	20
28	YZ35B	75	10		50	10m	50	10m	5	20m			2.5m	20
29	FC75A	75	10				50	10m	3	10m			2m	40
30	YZ35C	75	10		80	10m	80	10m	5	20m			2.5m	50
31	FC75B	75	10				100	10m	3	10m			2m	40
32	YZ35D	75	10		110	10m	110	10m	5	20m			2.5m	50
33	FC75C	75	10				150	10m	3	10m			2m	40
34	YZ35E	75	10		150	10m	150	10m	5	20m			2.5m	100
35	YZ35F	75	10		200	10m	200	10m	5	20m			2.5m	100
36	FC75D	75	10				200	10m	3	10m			2m	40
37	FC75E	75	10				250	10m	3	10m			2m	40
38	TIP107	80	8				100							
39	TIP147T	80	10				100							
40	MJ900	90	8		100	1m	60	1m	5	2m			0.5m	30
41	MJ1000	90	8		100	1m	60	1m	5	2m			0.5m	30
42	MJ901	90	8		150	1m	100	1m	5	2m			0.5m	40
43	YZ37A	100	12.5		30	10m	30	10m	5	20m			3m	20
44	YZ37B	100	12.5		50	10m	50	10m	5	20m			3m	20
45	YZ37C	100	12.5		80	10m	80	10m	5	20m			3m	50
46	YZ37D	100	12.5		110	10m	110	10m	5	20m			3m	50
47	YZ37E	100	12.5		150	10m	150	10m	5	20m			3m	100
48	YZ37F	100	12.5		200	10m	200	10m	5	20m			3m	100
49	TIP147	125	10				100							
50	CDL150	150	16		60		60		5		6m	60	6m	60

率 三 极 管

大 功 率 复 合 管

电 流		前 向		饱 和		特 征		下 降		最 高		外		序	
放 大		压 降		压 降		频 率		时 间		结 温		形		号	
h_{FE}		I_C	V_{CE}	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	f_T	t_f	T_{JM}					
min	max	(A)	(V)	(V)	(V)	(A)	(A)	(Hz)	(s)	(℃)					
2000		10	0.5		2	50m	0.5	200M		175	A3-07A		1		
70	240	10	5	1.1				140M		125			2		
70	240	0.2	5	1.1				50M		125			3		
500		0.5	4		1.5	5m	0.5			150	B2-01B		4		
500		10	0.1	2	1.3	2m	0.12	10M		150	F3-01A		5		
2000		2	0.1		2	50m	0.1			175	A3-02B		6		
500		0.5	4		2	10m	1			150	B2-01B		7		
500	6000	2	5	2.5	2.5	4m	2			150	B2-01B		8		
500	6000	2	5	2.5	2.5	4m	2			150	B2-01B		9		
500	6000	2	5	2.5	2.5	4m	2			150	B2-01B		10		
500	6000	2	5	2.5	2.5	4m	2			150	B2-01B		11		
500	6000	2	5	2.5	2.5	4m	2			150	B2-01B		12		
500	6000	2	5	2.5	2.5	4m	2			150	B2-01B		13		
500	6000	1.5	4		2.5	20m	2			150	B2-01C		14		
500	6000	5	5	2.5	2.5	6m	3			150	B2-01C		15		
500	6000	5	5	2.5	2.5	6m	3			150	B2-01C		16		
500	6000	2	5	2.8	2.5	16m	4			150	B2-01C		17		
500	6000	5	5	2.5	2.5	6m	3			150	B2-01C		18		
500	6000	2	5	2.8	2.5	16m	4			150	B2-01C		19		
500	6000	5	5	2.5	2.5	6m	3			150	B2-01C		20		
500		2	5	2.8	2.5	16m	4			150	B2-01C		21		
500	6000	5	5	2.5	2.5	6m	3			150	B2-01C		22		
500	6000	5	5	2.5	2.5	6m	3			150	B2-01C		23		
500		2	5	2.8	2.5	16m	4			150	B2-01C		24		
500	6000	2	5	2.8	2.5	16m	4			150	B2-01C		25		
500		1.5	4		2.5	25m	2.5			150	B2-01C		26		
500	6000	7.5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C		27		
500	6000	7.5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C		28		
500		4	5	2.8	2.5	24m	6			150	B2-01C		29		
500	6000	7.5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C		30		
500		4	5	2.8	2.5	24m	6			150	B2-01C		31		
500	6000	7.5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C		32		
500		4	5	2.8	2.5	24m	6			150	B2-01C		33		
500	6000	7.5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C		34		
500	6000	7.5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C		35		
500		4	5	2.8	2.5	24m	6			150	B2-01C		36		
500		4	5	2.8	2.5	24m	6			150	B2-01C		37		
1000	20000	3	4		2	6m	3				F3-03A		38		
1000		5	4		2	10m	5				F3-03A		39		
1000		3	3		2	12m	3			175	B2-01C ϕ		40		
1000		3	3		2	12m	3			175	B2-01C ϕ		41		
1000		3	3		2	12m	3			175	B2-01C ϕ		42		
500	6000	10	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C		43		
500	6000	10	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C		44		
500	6000	10	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C		45		
500	6000	10	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C		46		
500	6000	10	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C		47		
500	6000	10	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C		48		
1000		5	4		2	10m	5				F3-04B		49		
500		8	4		3	80m	8	1M		150	B2-01C		50		

2. 低 频 大 功

2.6 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	最大允 许电 流	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
		P_{CM} (W)	I_{CM} (A)	R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
1	FH875	0.6	1		100		80		7		0.1 μ	
2	YZ18A	1	0.75	75	30	2m	30	2m	15	5m		
3	YZ18B	1	0.75	75	50	2m	50	2m	15	5m		
4	YZ18C	1	0.75	75	80	2m	80	2m	15	5m		
5	YZ18D	1	0.75	75	110	2m	110	2m	15	5m		
6	YZ18E	1	0.75	75	150	2m	150	2m	15	5m		
7	MC818	1	0.1		200	10m	150	0.1	7	10m	5 μ	50
8	YZ18F	1	0.75	75	200	2m	200	2m	15	5m		
9	3DD2073	1.5			150	1.5m	150	1.5m	5	1.5m	10 μ	
10	YZ19A	5	1	15	30	2m	30	2m	15	5m		
11	YZ19B	5	1	15	50	2m	50	2m	15	5m		
12	YZ19C	5	1	15	80	2m	80	2m	15	5m		
13	YZ19D	5	1	15	110	2m	110	2m	15	5m		
14	YZ19E	5	1	15	150	2m	150	2m	15	5m		
15	YZ19F	5	1	15	200	2m	200	2m	15	5m		
16	FH688	8	1.5		100	0.1m	100	0.1m	7	0.1m	10 μ	50
17	YZ20A	10	2	7.5	30	2m	30	2m	15	5m		
18	YZ20B	10	2	7.5	50	2m	50	2m	15	5m		
19	YZ20C	10	2	7.5	80	2m	80	2m	15	5m		
20	YZ20D	10	2	7.5	110	2m	110	2m	15	5m		
21	YZ20E	10	2	7.5	150	2m	150	2m	15	5m		
22	YZ20F	10	2	7.5	200	2m	200	2m	15	5m		
23	5F2A	20	10				30	5m	60 ϕ	1m	1m	30
24	5F2I	20	10				30	5m	60 ϕ	1m	1m	30
25	YZ21A	20	5	3.8	30	5m	30	5m	15	10m		
26	5F2B	20	10				50	5m	60 ϕ	1m	1m	30
27	5F2G	20	10				50	5m	60 ϕ	1m	1m	30
28	YZ21B	20	5	3.8	50	5m	50	5m	15	10m		
29	5F2C	20	10				70	5m	60 ϕ	1m	1m	30
30	YZ21C	20	5	3.8	80	5m	80	5m	15	10m		
31	5F2D	20	10				100	5m	60 ϕ	1m	1m	30
32	5F2H	20	10				100	5m	60 ϕ	1m	1m	30
33	YZ21D	20	5	3.8	110	5m	110	5m	15	10m		
34	5F2E	20	10				150	5m	60 ϕ	1m	1m	30
35	YZ21E	20	5	3.8	150	5m	150	5m	15	10m		
36	5F2F	20	10				200	5m	60 ϕ	1m	1m	30
37	YZ21F	20	5	3.8	200	5m	200	5m	15	10m		
38	YZ121A	20	5	3.8	300	3m	300	3m	5	20m		
39	YZ121A	20	5	3.8	300	3m	300	3m	5	20m		
40	YZ121B	20	5	3.8	400	3m	400	3m	5	20m		
41	YZ121C	20	5	3.8	500	3m	500	3m	5	20m		
42	YZ121D	20	5	3.8	600	3m	600	3m	5	20m		
43	YZ121E	20	5	3.8	700	3m	700	3m	5	20m		
44	YZ121F	20	5	3.8	800	3m	800	3m	5	20m		
45	DD401	25	2		200		150		5		50 μ	200
46	3DD30-LA	30	5		50		50		4			
47	3DD310	30	3		60	1m	60	1m	7	1m	0.1 μ	60
48	3DD30-LB	30	5		100		100		4			
49	3DD30-LC	30	5		150		150		4			
50	3DD30-LD	30	5		200		200		4			

三极管 大功率复合管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 放 系		流 入 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		特 征 频 率	下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		I_C (A)	V_{CE} (V)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	f_T (Hz)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		号
		min	max											
0.5 μ		2000		50	0.5		2	10m	0.5			175	A3-07A	1
1m	20	500	6000	0.5	5	2	1.5	1m	0.5			150	A4-02C	2
1m	20	500	6000	0.5	5	2	1.5	1m	0.5			150	A4-02C	3
1m	50	500	6000	0.5	5	2	1.5	1m	0.5			150	A4-02C	4
1m	50	500	6000	0.5	5	2	1.5	1m	0.5			150	A4-02C	5
1m	100	500	6000	0.5	5	2	1.5	1m	0.5			150	A4-02C	6
15 μ	50	1500	16000	10m	20	2	1.5	2m	0.02	50M		150	A4-02C	7
1m	100	500	6000	0.5	5	2	1.5	1m	0.5			150	A4-02C	8
			75	0.5	10	1.5	1	50m	0.5	4M		150	F3-03A	9
1m	20	500	6000	0.75	5	2	1.5	1.5m	0.75			150	B2-01B	10
1m	20	500	6000	0.75	5	2	1.5	1.5m	0.75			150	B2-01B	11
1m	30	500	6000	0.75	5	2	1.5	1.5m	0.75			150	B2-01B	12
1m	50	500	6000	0.75	5	2	1.5	1.5m	0.75			150	B2-01B	13
1m	100	500	6000	0.75	5	2	1.5	1.5m	0.75			150	B2-01B	14
1m	100	500	6000	0.75	5	2	1.5	1.5m	0.75			150	B2-01B	15
10 μ	50	2000		10	0.5		2	50m	0.5			175	A3-02B	16
1m	20	500	6000	1	5	2	1.5	2m	1			150	B2-01B	17
1m	20	500	6000	1	5	2	1.5	2m	1			150	B2-01B	18
1m	50	500	6000	1	5	2	1.5	2m	1			150	B2-01B	19
1m	50	500	6000	1	5	2	1.5	2m	1			150	B2-01B	20
1m	100	500	6000	1	5	2	1.5	2m	1			150	B2-01B	21
1m	100	500	6000	1	5	2	1.5	2m	1			150	B2-01B	22
1m	10	500		5m	10		3						B2-01C	23
1m	10	100		5m	10		3						B2-01C	24
1.5m	20	500	6000	2	5		2	4m	2			150	B2-01B	25
1m	10	500		5m	10		3						B2-01C	26
1m	10	100		5m	10		3						B2-01C	27
1.5m	20	500	6000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01B	28
1m	10	500		5m	10		3						B2-01C	29
1.5m	20	500	6000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01B	30
1m	10	500		5m	10		3						B2-01C	31
1m	10	100		5m	10		3						B2-01C	32
1.5m	20	500	6000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01B	33
1m	10	500		5m	10		3						B2-01C	34
1.5m	20	500	6000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01B	35
1m	10	500		5m	10		3						B2-01C	36
1.5m	20	500	6000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01B	37
1.5m	100	500	2000	2	5	3	2.5	20m	2	10 μ		150	B2-01B	38
1.5m	100	500	2000	2	5	3	2.5	4m	2			150	B2-01B	39
1.5m	100	500	2000	2	5	3	2.5	4m	2			150	B2-01B	40
1.5m	100	500	2000	2	5	3	2.5	4m	2			150	B2-01B	41
1.5m	100	500	2000	2	5	3	2.5	4m	2			150	B2-01B	42
1.5m	100	500	2000	2	5	3	2.5	4m	2			150	B2-01B	43
1.5m	100	500	2000	2	5	3	2.5	4m	2			150	B2-01B	44
50 μ	150	40	350	0.4	10		1	50m	0.5	5M		150	F3-03A	45
2m	40	500		1.5	5	2.5	2	10m	2			175	B2-01C	46
		30	300	0.5	5	1.5	1	0.3	3	3M		150	F3-03A	47
2m	40	500		1.5	5	2.5	2	10m	2			175	B2-01C	48
2m	40	500		1.5	5	2.5	2	10m	2			175	B2-01C	49
2m	40	500		1.5	5	2.5	2	10m	2			175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.6 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	最大 允许 电流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}	
					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)
1	3DD30-LE	30	5		250		250		4			
2	Y Z 635	40	7		60	50m	60	50m	5	3m	0.1m	60
3	Y Z 634	40	7		80	50m	80	50m	5	3m	0.1m	80
4	Y Z 633	40	7	3	100	50m	100	50m	5	3m	0.1m	100
5	FH6A	50	5	2			30	2m	4	10m		
6	Y Z 1A	50	5		30	5m	30	5m	3	5m		
7	Y Z 23A	50	10	1.5	30	5m	30	5m	15	10m		
8	FD50A	50	10		50	10m	50	10m	3	10m		
9	FH6B	50	5	2			50	2m	4	10m		
10	Y Z 1B	50	5		50	5m	50	5m	3	5m		
11	Y Z 23B	50	10	1.5	50	5m	50	5m	15	10m		
12	DL50A	50	10				50	10m	3	10m		
13	FD50A	50	10		50	10m	50	10m	3	10m		
14	FD50B	50	10		100	10m	50	10m	3	10m		
15	3DD26A	50	5				60	5m	3	5m		
16	3DD26B	50	5				80	5m	3	5m		
17	FH6C	50	5				80	2m	4	10m		
18	Y Z 1C	50	5		80	5m	80	5m	3	5m		
19	Y Z 23C	50	10	1.5	80	5m	80	5m	15	10m		
20	FD50B	50	10		100	10m	100	10m	3	10m		
21	DL50B	50	10				100	10m	3	10m		
22	FH6D	50	5	2			110	2m	4	10m		
23	Y Z 1D	50	5		110	5m	110	5m	3	5m		
24	Y Z 23D	50	10	1.5	110	5m	110	5m	5	10m		
25	FD50C	50	10		150	10m	150	10m	3	10m		
26	FH6E	50	5	2			150	2m	4	10m		
27	Y Z 1E	50	5		150	5m	150	5m	3	5m		
28	Y Z 23E	50	10	1.5	150	5m	150	5m	15	10m		
29	DL50C	50	10				150	10m	3	10m		
30	FD50C	50	10		150	10m	150	10m	3	10m		
31	3DD26C	50	5				150	5m	3	5m		
32	3DD26D	50	5				200	5m	3	5m		
33	FD50D	50	10		200	10m	200	10m	3	10m		
34	FH6F	50	5	2			200	2m	4	10m		
35	Y Z 1F	50	5		200	5m	200	5m	3	5m		
36	Y Z 23F	50	10	1.5	200	5m	200	5m	15	10m		
37	3DA58A	50	3		300	1m	200	1m	6	1m	0.1m	200
38	DL50D	50	10				200	10m	3	10m		
39	FD50D	50	10		200	10m	200	10m	3	10m		
40	DL50E	50	10				250	10m	3	10m		
41	FD50E	50	10		250	10m	250	10m	3	10m		
42	FD50E	50	10		250	10m	250	10m	3	10m		
43	FH6G	50	5	2			250	2m	4	10m		
44	3DA58B	50	3		400	1m	300	1m	6	1m	0.1m	100
45	3DA58C	50	3		600	1m	300	1m	6	1m	0.1m	200
46	Y Z 123A	50	10	1.5	300	5m	300	5m	5	20m		
47	Y Z 123B	50	10	1.5	400	5m	400	5m	5	20m		
48	3DA58D	50	3		800	1m	400	1m	6	1m	0.1m	400
49	3DA58E	50	3		900	1m	500	1m	6	1m	0.1m	400
50	3DA58F	50	3		1000	1m	500	1m	8	1m	0.1m	400

率 三 极 管

大 功 率 复 合 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		特 征 频 率	下 降 时 间	最 高 结 温	外	序			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		I_C (A)	V_{CE} (V)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	f_T (Hz)	t_f (s)	T_{JM} (°C)	形 号	
2m	40	500		1.5	5	2.5	2	10m	2			175	B2-01C	1
		2000	15000	3	3	2.5	1.5	6m	3			150	F3-03A	2
		2000	15000	3	3	2.5	1.5	6m	3			150	F3-03A	3
		2000	15000	3	3	2.5	1.5	6m	3			150	F3-03A	4
1m	30	500		3	10	2	2	25m	2.5		2.5 μ	175	B2-01C	5
1.5m	20	500	5000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01C	6
2m	20	500	6000	5	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	7
2m	40	500		2	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	8
1m	30	500		3	10	2	2	25m	2.5			175	B2-01C	9
1.5m	20	500	5000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01C	10
2m	20	500	6000	5	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	11
2m	40	750	20000	5	2	2	2.5	10m	5			175	B2-01C	12
2m	40	500	10000	2	5	2	2	20m	5			150	B2-01C	13
2m	40	500	10000	2	5	2	2	20m	5			150	B2-01C	14
2m	20	400		3	5	2	2	30m	3			150	B2-01C	15
2m	20	400		3	5	2	2	30m	3				B2-01C	16
1m	50	500		3	10	2	2	25m	2.5			175	B2-01C	17
1.5m	20	500	5000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01C	18
2m	20	500	6000	5	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	19
2m	40	500		2	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	20
2m	40	750	20000	5	2	2	2.5	10m	5			175	B2-01C	21
1m	50	500		3	10	2	2	25m	2.5			175	B2-01C	22
1.5m	20	500	5000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01C	23
2m	20	500	6000	5	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	24
2m	40	500		3	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	25
1m	100	500		3	10	2	2	25m	2.5			175	B2-01C	26
1.5m	20	500	5000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01C	27
2m	20	500	6000	5	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	28
2m	40	750	20000	5	2	2	2.5	10m	5			175	B2-01C	29
2m	40	500	10000	2	5	2	2	20m	5			150	B2-01C	30
2m	20	400		3	5	2	2	30m	3				B2-01C	31
2m	20	400		3	5	2	2	30m	3				B2-01C	32
2m	40	500		2	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	33
1m	100	500		3	10	2	2	25m	2.5			175	B2-01C	34
1.5m	20	500	5000	2	5	2.5	2	4m	2			150	B2-01C	35
2m	20	500	6000	5	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	36
2m	40	750	20000	5	2	2	2.5	10m	5			175	B2-01C	37
2m	40	500	20000	2	5	2	2	20m	5			150	B2-01C	38
2m	40	750	10000	5	2	2	2.5	10m	5			175	B2-01C	39
2m	40	500	10000	2	5	2	2	20m	5			150	B2-01C	40
2m	40	500		2	5	2.5	2	10m	5			150	B2-01C	41
2m	40	500		2	5	2	2	10m	5			150	B2-01C	42
1m	100	500		3	10	2	2	25m	2.5			175	B2-01C	43
		10		0.5	5	2	2	0.8	2.5			150	B2-01C	44
		30		0.5	5	2	2	0.8	2.5			150	B2-01C	45
2m	100	500	2000	5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C	46
2m	100	500	2000	5	5	3	2.5	10m	5			150	B2-01C	47
		7	50	0.5	5	2	2	0.8	2.5			150	B2-01C	48
		7	50	0.5	5	2	2	0.8	2.5			150	B2-01C	49
		7	50	0.5	5	2	2	0.8	2.5			150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.6 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DA58G	50	3		1000	1m	500	1m	8	1m	0.1m	400
2	3DA58H	50	3		1100	5m	500	5m	8	1m	0.3m	800
3	Y Z123C	50	10	1.5	500	5m	500	5m	5	20m		
4	Y Z123D	50	10	1.5	600	5m	600	5m	5	20m		
5	3DA58I	50	3		1400	5m	600	5m	8	1m	0.3m	1000
6	Y Z123E	50	10	1.5	700	5m	700	5m	5	20m		
7	Y Z123F	50	10	1.5	800	5m	800	5m	5	20m		
8	3DD406	60	7		400	1m	200	1m	6	1m	1m	400
9	FH007A	62.5	12	2	60	1m	60	0.1	5	1m	0.2m	60
10	FH007B	62.5	12	2	80	1m	80	0.1	5	1m	0.2m	80
11	FH007C	62.5	12	2	100	1m	100	0.1	5	1m	0.2m	100
12	FH7A	75	7.5	1.33			30	2m	4	15m		
13	Y Z25A	75	12.5	1	30	5m	30	5m	15	10m		
14	FH7B	75	7.5	1			50	2m	4	15m		
15	Y Z25B	75	12.5		50	5m	50	5m	15	10m		
16	3DD75-L A	75	12.5		50		50		3			
17	FH7C	75	7.5	1.33			80	2m	4	15m		
18	Y Z25C	75	12.5	1	80	5m	80	5m	15	10m		
19	3DD75-L B	75	12.5		100		100		3			
20	FH7D	75	7.5	1.33			110	2m	4	15m		
21	Y Z25D	75	12.5	1	110	5m	110	5m	15	10m		
22	FH7E	75	7.5	1.33			150	2m	4	15m		
23	Y Z25E	75	12.5	1	150	5m	150	5m	15	10m		
24	3DD75-L C	75	12.5		150		150		3			
25	3DD75-L D	75	12.5		200		200		3			
26	FH7F	75	7.5	1.33			200	2m	4	15m		
27	Y Z25F	75	12.5	1	200	5m	200	5m	15	10m		
28	FH7G	75	7.5	1.33			250	2m	4	15m		
29	3DD75-L I	75	12.5		250		250		3			
30	Y Z125A	75	12.5	1	300	5m	300	5m	5	20m		
31	Y Z125B	75	12.5	1	400	5m	400	5m	5	20m		
32	WFH	75	7.5				450	2m	5	15m		
33	Y Z125C	75	12.5	1	500	5m	500	5m	5	20m		
34	Y Z125D	75	12.5	1	600	5m	600	5m	5	20m		
35	Y Z125E	75	12.5	1	700	5m	700	5m	5	20m		
36	Y Z125F	75	12.5	1	800	5m	800	5m	5	20m		
37	TIP102	80	8				100					
38	TIP142T	80	10				100					
39	MJ900	90	8	1.94	80		80		4			
40	MJ1000	90	8	1.94	80		80		4			
41	MJ901	90	8				100		4	1.6m		
42	MJ1001	90	8	1.94	100		100		4			
43	MJ1001	90	8		150	1m	100	1m	5	2m		
44	FH8A	100	10	1			30	3m	4	20m		
45	Y Z27A	100	15	0.8	30	5m	30	5m	15	15m		
46	Y Z27B	100	15	0.8	50	5m	50	5m	15	15m		
47	FH8B	100	10	1			50	3m	4	20m		
48	FH8C	100	10	1			80	3m	4	20m		
49	Y Z27C	100	15	0.8	80	5m	80	5m	15	15m		
50	DL100A	100	20				100	10m	3	10m		

率 三 极 管

大 功 率 复 合 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流				前 向 压 降	饱 和		特 征 频 率	下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		I_C	V_{CE}	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	f_T	t_f	T_{JM}	形	号
(A)	(V)	min	max	(A)	(V)	(V)	(V)	(A)	(A)	(Hz)	(s)	(°C)		
2m 2m	100 100	7	50	0.5	5		2	0.8	2.5	10M		150	B2-01C	1
		30	30	1.5	10		3	0.8	2.5		150	B2-01C	2	
		500	2000	5	5	3	2.5	10m	5		150	B2-01C	3	
		500	2000	5	5	3	2.5	10m	5		150	B2-01C	4	
		7	30	1.5	10		3	0.8	2.5		150	B2-01C	5	
2m	100	500	2000	5	5	3	2.5	10m	5		150	B2-01C	6	
2m	100	500	2000	5	5	3	2.5	10m	5		150	B2-01C	7	
1m	200	20	180	2	5	1.2	1	0.5	5		150	F2-03A	8	
0.5m	60	750	20000	3	3	2.5	2	0.12m	3		150	F3-03	9	
0.5m	80	750	20000	3	3	2.5	2	0.12m	3		150	F3-03	10	
0.5m	100	750	20000	3	3	2.5	2	0.12m	3			150	F3-03	11
1m	30	500		4	10		2	0.38	3.75			175	B2-01C	12
2m	20	500	6000	7.5	5	2.5	2	15m	7.5			150	B2-01C	13
1m	30	500		4	10		2		3.75			175	B2-01C	14
2m	20	500	6000	7.5	5	2.5	2	15m	7.5			150	B2-01C	15
2m	40	500		4	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	16
1m	50	500		4	10		2		3.75			175	B2-01C	17
2m	20	500	6000	7.5	5	2.5	2	15m	7.5			150	B2-01C	18
2m	40	500		4	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	19
1m	50	500		4	10		2		3.75			175	B2-01C	20
2m	20	500	6000	7.5	5	2.5	2	15m	7.5			150	B2-01C	21
1m	100	500		4	10		2		3.75			175	B2-01C	22
2m	20	500	6000	7.5	5	2.5	2	15m	7.5			150	B2-01C	23
2m	40	500		4	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	24
2m	40	500		4	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	25
1m	100	500		4	10		2		3.75			175	B2-01C	26
3m	20	500		7.5	5	2.5	2	15m	7.5			150	B2-01C	27
1m	100	500		4	10		2		3.75			175	B2-01C	28
2m	40	500		4	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	29
2m	100	500	2000	7.5	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C	30
2m	100	500	2000	7.5	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C	31
1m	100	300	10m	5				2m	3			175	B2-01C	32
2m	100	500	2000	7.5	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C	33
2m	100	500	2000	7.5	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C	34
2m	100	500	2000	7.5	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C	35
2m	100	500	2000	7.5	5	3	2.5	15m	7.5			150	B2-01C	36
0.5m 0.5m	1000 1000	1000	10000	3	4		2	6m	3			200	F3-03A	37
		1000		5	4		2	10m	5			200	F3-03A	38
		1000		3	3							200	B2-01C	39
0.5m		1000		4	3							200	B2-01C	40
0.5m	40	1000		4	3	2.5	2					200	B2-01C	41
0.5m		1000		4	3							200	B2-01C	42
0.5m	40	1000		3	3		2	12m	3			175	B2-01C	43
3m	30	500		5	10		2	50m	5			175	B2-01C	44
2m	20	500	6000	10	5	2.5	3	20m	10			150	B2-01C	45
2m	20	500	6000	10	5	2.5	3	20m	10			150	B2-01C	46
2m	30	500		5	10		2	50m	5			175	B2-01C	47
2m	50	500		5	10		2	50m	5			175	B2-01C	48
2m	50	500	6000	10	5	2.5	3	20m	10			150	B2-01C	49
2m	40	750		5	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.6 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	FD100A	100	20		100	10m	100	10m	4	20m		
2	Y Z27D	100	15	0.8	110	5m	110	5m	15	15m		
3	FH8D	100	10	1			110	3m	4	20m		
4	FH8E	100	10	1			150	3m	4	20m		
5	Y Z27E	100	15	0.8	150	5m	150	5m	15	15m		
6	Y Z27F	100	15	0.8	200	5m	200	5m	15	15m		
7	DL100B	100	20				200	10m	3	10m		
8	FD100B	100	20		200	10m	200	10m	4	20m		
9	FH8F	100	10	1			200	3m	4	20m		
10	FH8G	100	10	1			250	3m	4	20m		
11	Y Z127A	100	15	0.8	300	5m	300	5m	5	30m		
12	FD100C	100	20		300	10m	300	10m	4	20m		
13	DL100C	100	20				350	10m	3	10m		
14	DL100D	100	20				400	10m	3	10m		
15	FD100D	100			400	10m	400	10m	4	20m		
16	Y Z127B	100	15	0.8	400	5m	400	5m	5	30m		
17	Y Z127C	100	15	0.8	500	5m	500	5m	5	30m		
18	DL100E	100	20				500	10m	3	10m		
19	FD100E	100			500	10m	500	10m	4	20m		
20	Y Z127D	100	15	0.8	600	5m	600	5m	5	30m		
21	Y Z127E	100	15	0.8	700	5m	700	5m	5	30m		
22	Y Z127F	100	15	0.8	800	5m	800	5m	5	30m		
23	TI PJ42	125	10				100					
24	FH9A	150	15	0.66			30	3m	4	20m		
25	Y Z29A	150	20	0.5	30	5m	30	5m	15	15m		
26	Y Z29B	150	20	0.5	50	5m	50	5m	15	15m		
27	FH9B	150	15	0.66			50	3m	4	20m		
28	DDL150	150	16		60		60		5		4m	60
29	FH9C	150	15	0.66			80	3m	4	20m		
30	Y Z29C	150	20	0.5	80	5m	80	5m	15	15m		
31	Y Z29D	150	20	0.5	110	5m	110	5m	15	15m		
32	FH9D	150	15	0.66			110	3m	4	20m		
33	FH9E	150	15	0.66			150	3m	4	20m		
34	Y Z29E	150	20	0.5	150	5m	150	5m	15	15m		
35	Y Z29F	150	20	0.5	200	5m	200	5m	15	15m		
36	FH9F	150	15	0.66			200	3m	4	20m		
37	FH9G	150	15	0.66			250	3m	4	20m		
38	Y Z129A	150	20	0.5	300	5m	300	5m	5	30m		
39	Y Z129B	150	20	0.5	400	5m	400	5m	5	30m		
40	Y Z129C	150	20	0.5	500	5m	500	5m	5	30m		
41	Y Z129D	150	20	0.5	600	5m	600	5m	5	30m		
42	Y Z129E	150	20	0.5	700	5m	700	5m	5	30m		
43	Y Z129F	150	20	0.5	800	5m	800	5m	5	30m		
44	FH209A	165	30	0.75	60	1m	50	0.1	5	40m	1m	60
45	FH209B	165	30	0.75	120	1m	100	0.1	5	40m	1m	120
46	FH209C	165	30	0.75	180	1m	150	0.1	5	40m	1m	180
47	FH209D	165	30	0.75	240	1m	200	0.1	5	40m	1m	240
48	FH209E	165	30	0.75	300	1m	250	0.1	5	40m	1m	300
49	FH209F	165	30	0.75	300	1m	300	0.1	5	40m	1m	360
50	FH209G	165	30	0.75	420	1m	350	0.1	5	40m	1m	420

率 三 极 管

大 功 率 复 合 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		特 征 频 率	下 降 时 间	最 高 结 温	外	序	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		I_C	V_{CE}	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	f_T	t_f	T_{JM}	形	号
(A)	(V)	min	max	(A)	(V)	(V)	(V)	(A)	(A)	(Hz)	(s)	(℃)		
2m	40	500	10000	4	5	2.5	2	40m	10			150	B2-01C	1
2m	50	500	6000	10	5	2.5	3	20m	10			150	B2-01C	2
2m	50	500		5	10		2	50m	5			175	B2-01C	3
2m	100	500		5	10		2	50m	5			175	B2-01C	4
2m	100	500	6000	10	5	2.5	3	20m	10			150	B2-01C	5
2m	100	500	6000	10	5	2.5	3	20m	10			150	B2-01C	6
2m	40	750		5	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	7
2m	40	500	10000	4	5	2.5	2	40m	10			150	B2-01C	8
2m	100	500		5	10		2	50m	5			175	B2-01C	9
2m	100	500		5	10		2	50m	5			175	B2-01C	10
2m	100	500	2000	10	5	3	2.5	20m	10			150	B2-01C	11
2m	40	500	10000	4	5	2.5	2	40m	10			150	B2-01C	12
2m	40	750		5	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	13
2m	40	750		5	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	14
2m	40	500	10000	4	5	2.5	2	40m	10			150	B2-01C	15
2m	40	500		4	5	2.5	2	40m	10			150	B2-01C	16
2m	100	500	2000	10	5	3	2.5	20m	10			150	B2-01C	17
2m	100	500	2000	10	5	3	2.5	20m	10			150	B2-01C	18
2m	40	750		5	5	2.5	2	10m	5			175	B2-01C	19
2m	40	500	10000	4	5	2.5	2	40m	10			150	B2-01C	20
2m	100	500	2000	10	5	3	2.5	20m	10			150	B2-01C	21
2m	100	500	2000	10	5	3	2.5	20m	10			150	B2-01C	22
2m	100	1000		5	4		2	10m	5			175	F3-04B	23
2m	30	500		7.5	10		2.2	75m	7.5			175	B2-01C	24
2m	20	500	6000	12.5	5	3	2.5	25m	12.5			150	B2-01C	25
2m	20	500	6000	12.5	5	3	2.5	25m	12.5			150	B2-01C	26
2m	30	500		7.5	10		2.2	75m	7.5			175	B2-01C	27
6m	60	1000		10	4		2.5	80m	8			150	B2-01C	28
2m	50	500		7.5	10		2.2	75m	7.5			175	B2-01C	29
2m	50	500	6000	12.5	5	3	2.5	25m	12.5			150	B2-01C	30
2m	50	500	6000	12.5	5	3	2.5	25m	12.5			150	B2-01C	31
2m	50	500	6000	12.5	5	3	2.5	25m	12.5			150	B2-01C	32
2m	50	500		7.5	10		2.2	75m	7.5			175	B2-01C	33
2m	100	500		7.5	10		2.2	75m	7.5			175	B2-01C	34
2m	100	500	6000	12.5	5	3	2.5	25m	12.5			150	B2-01C	35
2m	100	500	6000	12.5	5	3	2.5	25m	12.5			150	B2-01C	36
2m	100	500		7.5	10		2.2	75m	7.5			175	B2-01C	37
2m	100	500		7.5	10		2.2	75m	7.5			175	B2-01C	38
2m	100	500	2000	12.5	5	3.5	3	25m	12.5			150	B2-01C	39
2m	100	500	2000	12.5	5	3.5	3	25m	12.5			150	B2-01C	40
2m	100	500	2000	12.5	5	3.5	3	25m	12.5			150	B2-01C	41
2m	100	500	2000	12.5	5	3.5	3	25m	12.5			150	B2-01C	42
2m	100	500	2000	12.5	5	3.5	3	25m	12.5			150	B2-01C	43
3m	50	300	6000	13	5	2.5	3	0.13	13			150	B2-01C	44
3m	100	300	6000	13	5	2.5	3	0.13	13			150	B2-01C	45
3m	150	300	6000	13	5	2.5	3	0.13	13			150	B2-01C	46
3m	200	300	6000	13	5	2.5	3	0.13	13			150	B2-01C	47
3m	250	300	6000	13	5	2.5	3	0.13	13			150	B2-01C	48
3m	300	300	6000	13	5	3	4	0.52	13			150	B2-01C	49
3m	350	300	6000	13	5	3	4	0.52	13			150	B2-01C	50

2. 低 频 大 功

2.6 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	最大允许电流 I_{CM} (A)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电流 I_{CBO} (A)	
					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	V_{CB} (V)
1	FH209H	165	30	0.75	480	1m	400	1.2	5	40m	1m	480
2	Y Z10012	175	10	1	600	0.2	400	0.2	8	40m	1m	600
3	M J10012	175	15	1	600	1m	400	1m	8	1m		
4	Y Z61A	200	25	0.4	30	10m	30	10m	15	20m		
5	FH10A	200	20	0.5			30	5m	4	30m		
6	FH10B	200	20	0.5			50	5m	4	30m		
7	Y Z61B	200	25	0.4	50	10m	50	10m	15	20m		
8	Y Z61C	200	25	0.4	80	10m	80	10m	15	20m		
9	FH10C	200	20	0.5			80	5m	4	30m		
10	FH10D	200	20	0.5			110	5m	4	30m		
11	YH61D	200	25	0.4	110	10m	110	10m	15	20m		
12	YH61E	200	25	0.4	150	10m	150	10m	15	20m		
13	FH611A	200	30	0.5			150	5m	5	10m		
14	FH611A	200	30	0.5			150	5m	5	10m		
15	FH611A	200	30				150	5m	5	5m		
16	FH10E	200	20	0.5			150	5m	4	30m		
17	FH10F	200	20	0.5			200	5m	4	30m		
18	FH611B	200	30				200	5m	5	5m		
19	Y Z61F	200	25	0.4	200	10m	200	10m	15	20m		
20	FH611B	200	30	0.5			200	5m	5	10m		
21	FH611B	200	30	0.5			200	5m	5	10m		
22	FH611C	200	30	0.5			250	5m	5	10m		
23	FH611C	200	30	0.5			250	5m	5	10m		
24	FH10G	200	20	0.5			250	5m	4	30m		
25	FH611C	200	30				250	5m	5	5m		
26	FH611D	200	30				300	5m	5	5m		
27	FH611D	200	30	0.5			300	5m	5	10m		
28	FH611D	200	30	0.5			300	5m	5	10m		
29	Y Z161A	200	25	0.4	300	10m	300	10m	5	40m		
30	FH611E	200	30				350	5m	5	5m		
31	FH611E	200	30	0.5			350	5m	5	10m		
32	FH611E	200	30	0.5			350	5m	5	10m		
33	FH611F	200	30	0.5			400	5m	5	10m		
34	FH611F	200	30	0.5			400	5m	5	10m		
35	Y Z161B	200	25	0.4	400	10m	400	10m	5	40m		
36	Y Z161C	200	25	0.4	500	10m	500	10m	5	40m		
37	Y Z161D	200	25	0.4	600	10m	600	10m	5	40m		
38	Y Z161E	200	25	0.4	700	10m	700	10m	5	40m		
39	Y Z161F	200	25	0.4	800	10m	800	10m	5	40m		
40	Y Z63A	300	30	0.3	30	10m	30	10m	15	20m		
41	FH11A	300	30	0.33			30	5m	4	30m		
42	FH11B	300	30	0.33			50	5m	4	30m		
43	Y Z63B	300	30	0.3	50	10m	50	10m	15	20m		
44	Y Z63C	300	30	0.3	80	10m	80	10m	15	20m		
45	FH11C	300	30	0.33			80	5m	4	30m		
46	FH11D	300	30	0.33			110	5m	4	30m		
47	Y Z63D	300	30	0.3	110	10m	110	10m	15	20m		
48	Y Z63E	300	30	0.3	150	10m	150	10m	15	20m		
49	FH11E	300	30	0.33			150	5m	4	30m		
50	FH11F	300	30	0.33			200	5m	4	30m		

率 三 极 管

大 功 率 复 合 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 放 系		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		特 征 频 率	下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		I_C (A)	V_{CE} (V)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	f_T (Hz)	t_f (s)	T_{IM} (℃)		
		min	max											
3m	400	300	6000	13	5	3	4	0.52	13		15μ	150	B2-01C	1
		100	2000	6	6	2.5	2	0.6	6			150	B2-01C	2
1m	400	100	2000	6	6		2	0.6	6			150	B2-01C φ	3
1m	20	500	6000	15	5	3	2.5	30m	15			150	B2-01D	4
3m	30	500		10	10		2.2	0.1	10			175	B2-01D	5
3m	30	500		10	10		2.2	0.1	10			175	B2-01D	6
3m	20	500	6000	15	5	3	2.5	30m	15			150	B2-01C	7
3m	50	500	6000	15	5	3	2.5	30m	15			150	B2-01D	8
3m	50	500		10	10		2.2	0.1	10			175	B2-01D	9
3m	50	500		10	10		2.2	0.1	10			175	B2-01C	10
3m	50	500	6000	15	5	3	2.5	30m	15			150	B2-01D	11
3m	100	500	6000	15	5	3	2.5	30m	15			150	B2-01D	12
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	B2-01D	13
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	C3-02D	14
3m	100	100		15	3	2	1.5	0.3	15	20M		175	B2-01D	15
3m	100	500		10	10		2.2	0.1	10			175	B2-01C	16
3m	100	500		10	10		2.2	0.1	10			175	B2-01D	17
3m	100	100		15	3	2	1.5	0.3	15	20M		175	B2-01D	18
3m	100	500	6000	15	5	3	2.5	30m	15			150	B2-01D	19
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	B2-01D	20
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	C3-02D	21
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	B2-01D	22
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	C3-02D	23
3m	100	500		10	10		2.2	0.1	10			175	B2-01D	24
3m	100	100		15	3	2	1.5	0.3	15	20M		175	B2-01D	25
3m	100	100		15	3	2	1.5	0.3	15	20M		175	B2-01D	26
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	B2-01D	27
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	C3-02D	28
3m	100	500	2000	15	5	3.5	3	30m	15			150	B2-01D	29
3m	100	100		15	3	2	1.5	0.3	15	20M		175	B2-01D	30
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	B2-01D	31
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	C3-02D	32
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	B2-01D	33
3m	150	100		15	3	2	1.5	0.3	15	15M		175	C3-02D	34
3m	100	500	2000	15	5	3.5	3	30m	15			150	B2-01D	35
3m	100	500	2000	15	5	3.5	3	30m	15			150	B2-01D	36
3m	100	500	2000	15	5	3.5	3	30m	15			150	B2-01D	37
3m	100	500	2000	15	5	3.5	3	30m	15			150	B2-01D	38
3m	100	500	2000	15	5	3.5	3	30m	15			150	B2-01D	39
3m	20	500	6000	20	5	3	2.5	40m	20			150	B2-01D	40
3m	30	500		15	10		2.2	0.15	15			175	B2-01D	41
3m	30	500		15	10		2.2	0.15	15			175	B2-01D	42
3m	20	500	6000	20	5	3	2.5	40m	20			150	B2-01D	43
3m	50	500	6000	20	5	3	2.5	40m	20			150	B2-01D	44
3m	50	500		15	10		2.2	0.15	5			175	B2-01D	45
3m	50	500		15	10		2.2	0.15	5			175	B2-01D	46
3m	50	500	6000	20	5	3	2.5	40m	20			150	B2-01D	47
3m	100	500	6000	20	5	3	2.5	40m	20			150	B2-01D	48
3m	100	500		15	10		2.2	0.15	5			175	B2-01D	49
3m	100	500		15	10		2.2	0.15	5			175	B2-01D	50

2. 低 频 大 功

2.6 硅 NPN 型 低 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	最大允 许电 流 I_{CM} (A)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}\text{C/W}$)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	Y Z63F	300	30	0.3	200	10m	200	10m	15	20m		
2	FH11G	300	30	0.33			250	5m	4	30m		
3	Y Z163A	300	30	0.3	300	10m	300	10m	5	40m		
4	Y Z165A	300	50		300	5m	300	5m	6	0.2		
5	Y Z163B	300	30	0.3	400	10m	400	10m	5	40m		
6	Y Z165B	300	50		400	5m	400	5m	6	0.2		
7	Y ZM50A	300	50		500	5m	500	5m	6		5m	500
8	Y Z163C	300	30	0.3	500	10m	500	10m	5	40m		
9	Y Z165C	300	50		500	5m	500	5m	6	0.2		
10	Y ZM50A	300	50		500	5m	500	5m	6		5m	500
11	Y Z163D	300	30	0.3	600	10m	600	10m	5	40m		
12	Y Z165D	300	50		600	5m	600	5m	6	0.2		
13	Y Z163E	300	30	0.3	700	10m	700	10m	5	40m		
14	Y Z163F	300	30	0.3	800	10m	800	10m	5	40m		
15	3DD200-LA	340	20		100		100		5			
16	3DD200-LA	340	20	0.44	100		100		5	40m	3m	100
17	3DD200-LB	340	20	0.44	200		200		5	40m	3m	200
18	3DD200-LB	340	20		200		200		5			
19	3DD200-LC	340	20		300		300		5			
20	3DD200-LC	340	20	0.44	300		300		5	40m	3m	300
21	3DD200-LD	340	20	0.44	400		400		5	40m	3m	400
22	3DD200-LD	340	20		400		400		5			
23	3DD200-LE	340	20		500		500		5			
24	3DD200-LE	340	20	0.44	500		500		5	40m	3m	500
25	3DD200-LF	340	20	0.44	600		600		5	40m	3m	600
26	3DD200-LF	340	20		600		600		5			
27	3DD200-LG	340	20		700		700		5			
28	3DD200-LG	340	20	0.44	700		700		5	40m	3m	700
29	3DD200-LH	340	20	0.44	800		800		5	40m	3m	800
30	3DD200-LH	340	20		800		800		5			
31	3DD300-LA	510	30		100		100		5			
32	3DD300-LB	510	30		200		200		5			
33	3DD300-LC	510	30		300		300		5			
34	3DD300-LD	510	30		400		400		5			
35	3DD300-LE	510	30		500		500		5			
36	3DD300-LF	510	30		600		600		5			
37	3DD300-LG	510	30		700		700		5			
38	3DD300-LH	510	30		800		800		5			

率 三 极 管

大 功 率 复 合 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			特 征 频 率	下 降 时 间	最 高 结 温	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		I_C (A)	V_{CE} (V)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	f_T (Hz)	t_f (s)	T_{JM} (°C)		
3m	100	500	6000	20	5	3	2.5	40m	20			150	B2-01D	1
3m	100	500		15	10		2.2		5			175	B2-01D	2
3m	100	500	2000	20	5	3.5	3	40m	20			150	B2-01D	3
5m	100	80		30	5	3	2.5	0.6	30			150	B2-01D	4
3m	100	500	2000	20	5	3.5	3	40m	20			150	B2-01D	5
5m	100	80		30	5	3	2.5	0.6	30			150	B2-01D	6
		75		30	5	3	2.5	0.6	30		4μ	150	B2-01D	7
3m	100	500	2000	20	5	3.5	3	40m	20			150	B2-01D	8
5m	100	80		30	5	3	2.5	0.6	30			150	B2-01D	9
		75		30	5	3	2.5	0.6	30		4μ	150	B2-01D	10
3m	100	500	2000	20	5	3.5	3	40m	20			150	B2-01D	11
5m	100	80		30	5	3	2.5	0.6	30			150	B2-01D	12
3m	100	500	2000	20	5	3.5	3	40m	20			150	B2-01D	13
3m	100	500	2000	20	5	3.5	3	40m	20			150	B2-01D	14
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	15
3m	100	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	16
3m	200	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	17
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	18
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	19
3m	300	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	20
3m	400	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	21
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	22
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	23
3m	500	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	24
3m	600	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	25
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	26
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	27
3m	700	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	28
3m	800	500		15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01D	29
		500	2000	15	5	3.5	3	30m	15	1M		175	B2-01C	30
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	31
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	32
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	33
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	34
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	35
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	36
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	37
		500	2000	20	5	3.5	3	40m	20	1M		175	B2-01D	38

3. 高 频 小 功

3.1 锗 PNP 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	集 电 极		最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极		发 射 极	集 电 极		发 射 极	集 电 极		发 射 极	发 射 - 基 反向截止 电 流 I_{EB}^0 (A)
				V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)		$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)		$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)		
1	3AG88A	30m	500M	6*	2m§	6m	100	20	0.1m	15	0.2m	0.5	0.1m	10μ	10		
2	3AG88C	30m	700M	6*	2m§	6m	100	20	0.1m	15	0.2m	0.5	0.1m	10μ	10		
3	3AG88B	30m	700M	6*	2m§	6m	100	20	0.1m	15	0.2m	0.5	0.1m	10μ	10		
4	3AG88D	30m	850M	6*	2m§	6m	100	20	0.1m	15	0.2m	0.5	0.1m	10μ	10		
5	3AG88E	30m	1G	6*	2m§	6m	100	20	0.1m	15	0.2m	0.5	0.1m	10μ	10		
6	3AG56A	50m	25M	6*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	1m	0.8	0.5m	7μ	6	200μ	6
7	3AG56E	50m	25M	10*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	1m	0.8	0.5m	7μ	6	200μ	6
8	3AG53A	50m	30M	6*	1m§	10m	75	25	0.5m	15	1m	1	0.5m	5μ	10	200μ	10
9	3AG56C	50m	50M	6*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	1m	0.8	0.5m	5μ	6	200μ	6
10	3AG53E	50m	50M	6*	1m§	10m	75	25	0.5m	15	1m	1	0.5m	5μ	10	200μ	10
11	3AG56D	50m	65M	6*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	1m	0.8	0.5m	5μ	6	200μ	6
12	3AG56E-1	50m	80M	6*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	1m	0.8	0.5m	5μ	6	200μ	6
13	3AG56E-2	50m	100M	6*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	1m	0.8	0.5m	5μ	6	200μ	6
14	3AG53C	50m	100M	6*	1m§	10m	75	25	0.5m	15	1m	1	0.5m	5μ	10	200μ	10
15	3AG56F	50m	120M	6*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	1m	0.8	0.5m	5μ	6	200μ	6
16	3AG28	50m	120M	6*	1m§	10m	75	20	0.5m	10	0.1m	0.5	0.5m	5μ	6	200μ	6
17	3AG53D	50m	200M	6*	1m§	10m	75	25	0.5m	15	1m	1	0.5m	5μ	10	200μ	10
18	3AG96A	50m	300M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	10μ	10	200μ	10
19	3AG53E	50m	300M	6*	1m§	10m	75	25	0.5m	15	1m	1	0.5m	5μ	10	200μ	10
20	3AG80A	50m	300M	2*	2m§	10m	85	20	0.2m	12	0.3m	0.5	0.2m	5μ	10	50μ	10
21	3AG80C	50m	400M	6*	2m§	10m	85	25	0.2m	15	0.3m	0.5	0.2m	5μ	10	50μ	10
22	3AG80B	50m	400M	6*	2m§	10m	85	25	0.2m	15	0.3m	0.5	0.2m	5μ	10	50μ	10
23	3AG96C	50m	500M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
24	3AG96B	50m	500M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
25	3AG80E	50m	600M	6*	2m§	10m	85	25	0.2m	15	0.3m	0.5	0.2m	5μ	10	50μ	10
26	3AG80D	50m	600M	6*	2m§	10m	85	25	0.2m	15	0.3m	0.5	0.2m	5μ	10	50μ	10
27	3AG96E	50m	650M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
28	3AG96D	50m	650M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
29	3AG96F	50m	750M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
30	3AG97B	50m	800M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
31	3AG97A	50m	800M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
32	3AG97C	50m	900M	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
33	3AG97E	50m	1G	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
34	3AG97D	50m	1G	6*	2m§	10m	75	20	0.5m	15	1m	0.5	0.5m	5μ	10	200μ	10
35	3AG54A	100m	30M	6*	2m§	30m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	5μ	10	300μ	10
36	3AG54B	100m	50M	6*	2m§	30m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	5μ	10	300μ	10
37	3AG54C	100m	100M	6*	2m§	30m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	5μ	10	300μ	10
38	3AG54D	100m	200M	6*	2m§	30m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	5μ	10	300μ	10
39	3AG54E	100m	300M	6*	2m§	30m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	5μ	10	300μ	10
40	3AG55A	150m	100M	10*	10m§	50m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	8μ	10	500μ	10
41	3AG55B	150m	200M	10*	10m§	50m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	8μ	10	500μ	10
42	3AG55C	150m	300M	10*	10m§	50m	75	25	0.5m	15	1m	2	0.5m	8μ	10	500μ	10
43	3AG95A	150m	500M	10*	5m§	30m	85	30	0.2m	20	0.3m	0.5	0.2m	3μ	10	50μ	10
44	3AG95B	150m	700M	10*	5m§	30m	85	30	0.2m	20	0.3m	0.5	0.2m	3μ	10	50μ	10
45	3AG95C	150m	1G	10*	5m§	30m	85	30	0.2m	20	0.3m	0.5	0.2m	3μ	10	50μ	10
46	3AG87A	300m	300M	10*	10m§	50m	85	25	0.2m	15	0.3m	0.5	0.2m	5μ	10	50μ	10
47	3AG87B	300m	500M	10*	10m§	50m	85	30	0.5m	20	0.3m	0.8	0.2m	5μ	10	50μ	10
48	3AG87C	300m	500M	10*	10m§	50m	85	30	0.5m	20	0.3m	0.8	0.2m	5μ	10	50μ	10
49	3AG87D	300m	700M	10*	10m§	50m	85	30	0.2m	20	0.3m	0.8	0.2m	5μ	10	50μ	10
50	3A.A11C	500m	120M	12	50m	200m	85	60	1m	25	5m			60μ	20		

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 放 系		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益			正 向 自 动 增 益 控 制 电 压	集 电 极 - 基 极 时 间 常 数	输 出 电 容	外 形	序 号		
V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	V_{LGC} (V)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)	号	
	12		6*	2m§					5		6*	2m§	200M		60 p		A4-01C	1
	12		6*	2m§					5		6*	2m§	200M		60 p		A4-01C	2
	12		6*	2m§					3		6*	2m§	200M		120 p		A4-01C	3
	12		6*	2m§					5		6*	2m§	200M		60 p		A4-01C	4
	12		6*	2m§					6		6*	2m§	200M		60 p		A4-01C	5
	30	180	6*	1m§												7 p	A4-01C	6
	30	180	6*	1m§												7 p	A4-01C	7
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	8
	30	180	6*	1m§					6		6*	1m§	10.7M			6 p	A4-01C	9
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	10
	30	180	6*	1m§					5		6*	1m§	10.7M			5 p	A4-01C	11
	30	180	6*	1m§					4		6*	1m§	10.7M			4 p	A4-01C	12
	30	180	6*	1m§					4		6*	1m§	10.7M			4 p	A4-01C	13
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	14
	30	180	6*	1m§					3		6*	1m§	10.7M			3 p	A4-01C	15
	30	180	6*	1m§												3 p	A4-01C	16
	30	180	6*	1m§												3 p	A4-01C	17
	30	180	6*	2m§					12		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	18
	30	180	6*	1m§												3 p	A4-01C	19
	20	150	6*	2m§												3 p	A4-01C	20
	20	150	6*	2m§					5		6*	2m§	30M			2 p	A4-01C	21
	20	150	6*	2m§					10		6*	2m§	30M			2 p	A4-01C	22
	30	180	6*	2m§					6		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	23
	30	180	6*	2m§					12		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	24
	20	150	6*	2m§					5		6*	2m§	30M			2 p	A4-01C	25
	20	150	6*	2m§					10		6*	2m§	30M			2 p	A4-01C	26
	30	180	6*	2m§					6		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	27
	30	180	6*	2m§					12		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	28
	30	180	6*	2m§					6		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	29
	30	180	6*	2m§					6		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	30
	30	180	6*	2m§					12		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	31
	30	180	6*	2m§					6		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	32
	30	180	6*	2m§					6		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	33
	30	180	6*	2m§					10		6*	2m§	30M			3 p	A4-01C	34
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	35
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	36
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	37
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	38
	30	180	6*	1m§												5 p	A4-01C	39
	30	180	10*	10m§												8 p	A4-01C	40
	30	180	10*	10m§												8 p	A4-01C	41
	30	180	10*	10m§												8 p	A4-01C	42
	20	150	10*	5m§												25 p	A4-01C	43
	20	150	10*	5m§												25 p	A4-01C	44
	20	150	10*	5m§												25 p	A4-01C	45
	20	150	10*	5m§												4 p	A4-01C	46
	20	150	10*	5m§												3 p	A4-01C	47
	20	150	10*	5m§												3 p	A4-01C	48
	20	150	10*	5m§												3 p	A4-01C	49
	30	12		50m													B2-01B	50

3. 高 频 小 功

3.1 锗 PNP 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} V_{CE}		发射 - 基 反向 止电 流 I_{EBO} (A)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)		
1	Z G30	300m	800M	10	10m	50m	175								0.5μ	10	0.5μ	10	0.1μ
2	Z G31	300m	800M	10	10m	50m	175								0.5μ	10	0.5μ	10	0.1μ
3	Z G32	300m	1G	10	10m	50m	175								0.5μ	10	0.5μ	10	0.1μ
4	Z G33	300m	1G	10	10m	50m	175								0.5μ	10	0.5μ	10	0.1μ
5	3AA11B	500m	140M	12	50m	200m	85	60	1m	25	5m				60μ	20			
6	3AA11A	500m	160M	12	50m	200m	85	60	1m	25	5m				60μ	20			
7	Z G10	700m	150M	10	10m	250m	175								5μ	10	25μ	10	5μ
8	Z G11	700m	150M	10	10m	250m	175								1μ	10	5μ	10	1μ
9	Z G12	700m	150M	10	10m	250m	175								1μ	10	5μ	10	1μ
10	Z G13	700m	150M	10	10m	250m	175								1μ	10	5μ	10	1μ

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			噪 声 系 数	功 率 增 益				正 向 自 动 增 益 控 制 电 压	集 电 极 - 基 极 时 间 常 数	输 出 电 容	外 形	序 号
V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	V_{AGC} (V)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)	形	号
1.5	60	150	10	10m													A4-02B	1
1.5	60	150	10	10m													A4-02B	2
1.5	60	150	10	10m													A4-02B	3
1.5	60	150	10	10m													A4-02B	4
	30		12	50m		2	20m	200m	10				100M			20 p	B2-01B	5
	30		12	50m		2	20m	200m	6				100M			20 p	B2-01B	6
1.5	20	250	10	100m	1.2	0.8	10m	100m									A4-02B	7
1.5	20	250	10	100m	1.2	0.8	10m	100m									A4-02B	8
1.5	20	250	10	100m	1.2	0.8	10m	100m									A4-02B	9
1.5	20	250	10	100m	1.2	0.8	10m	100m									A4-02B	10

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发射极	- 基 极			
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB}
								(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3CG10C	100m				20m	175	80	100 μ	70	100 μ	4	100 μ
2	3CG14D	100m	200M			20m	150	25	100 μ	15	100 μ	6	100 μ
3	3CG14B	100m	200M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	6	100 μ
4	3CG14B	100m	200M			20m	150	15	100 μ	15	100 μ	6	100 μ
5	3CG14D	100m	200M	10	5m	20m	150	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
6	3CG14D	100m	200M	10	5m	20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
7	H100A	100m	200M	10	5m	30m	175	25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
8	H100B	100m	200M	10	5m	30m	175	30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ
9	3CG14C	100m	200M			15m	150	25	100 μ	25	100 μ	6	100 μ
10	3CG14C	100m	200M			30m	150	25	100 μ	25	100 μ	6	100 μ
11	3CG14E	100m	200M	10	5m	20m	150	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
12	3CG14E	100m	200M	10	5m	20m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
13	3CG14D	100m	200M			50m	175	40	100 μ	25	100 μ	3	100 μ
14	3CG14D	100m	200M			15m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
15	3CG14D	100m	200M			15m	175	25	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
16	3CG14D	100m	200M			15m	175	25	100 μ	25	100 μ	6	100 μ
17	3CG14D	100m	200M			15m	150	35	100 μ	25	100 μ	6	100 μ
18	3CG14E	100m	200M			15m	150	35	100 μ	30	100 μ	6	100 μ
19	3CG14F	100m	200M			50m	175	50	100 μ	35	100 μ	6	100 μ
20	H100C	100m	200M	10	5m	30m	175	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
21	H100D	100m	200M	10	5m	30m	175	40	100 μ	35	100 μ	5	100 μ
22	3CG14	100m	200M	10	5m	15m	175	35	100 μ	35	100 μ	6	100 μ
23	3CG14F	100m	200M	10	5m	20m	150	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
24	3CG14F	100m	200M	10	5m	20m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
25	3CG140A	100m	1G	6	2m	20m	175			12	10 μ	4	10 μ
26	3CG140B	100m	1G	6	2m	20m	175			12	10 μ	4	10 μ
27	3CG140B	100m	1G			20m	175			12	100 μ	4	100 μ
28	3CG140A	100m	1G			20m	175			12	10 μ	4	10 μ
29	3CG140B	100m	1G			20m	175			12	10 μ	4	10 μ
30	3CG14D	150m	200M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
31	3CG14E	150m	250M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
32	3CG14F	150m	300M			20m	175			20	100 μ	4	100 μ
33	3CG17	150m	300M	10	10m	20m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
34	3CG15C	150m	500M	10	5m	20m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
35	3CG15A	150m	400M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ
36	3CG15A	150m	500M			20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
37	3CG15B	150m	500M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ
38	3CG15B	150m	500M			20m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
39	3CG15C	150m	500M			20m	175			25	100 μ	4	100 μ
40	3CG15C	150m	500M			20m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
41	3CG15D	150m	500M			20m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
42	3CG15D	150m	500M			20m	175			35	100 μ	4	100 μ
43	3CG102A	150m	700M			25m	175			12	100 μ	4	100 μ
44	3CG102A	150m	700M	10	5m	25m	175	15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ
45	3CG102A	150m	700M			25m	175			12	100 μ	4	100 μ
46	3CG102A	150m	700M	10	5m	25m	175			12	100 μ	4	100 μ
47	3CG103A	150m	700M	10	5m	20m	175			15	100 μ	4	100 μ
48	XG380A	150m	700M	10	5m	20m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
49	3CG103A	150m	700M	10	5m	20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
50	3CG103A	150m	700M			20m	175			15	100 μ	4	100 μ

管 三 极 率 小 功 率 三 极

集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		电 流				前 向 压 降	恒 和			外	序
反向截止电流		反向截止电流		系 数					压 降			形	号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
500 n	10	1 μ	10	10	20	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-01 B	1
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	2
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	3
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	4
100 n	10	100 m	10	30	200	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A3-07 A	5
100 n	10	100 n	10	30	200	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	6
1 μ	10	1 μ	10	250		1	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	7
1 μ	10	1 μ	10	300		1	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	8
100 m	10	100 n	10	25		6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	9
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	10
100 m	10	100 n	10	30	200	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A3-07 A	11
100 n	10	100 n	10	30	200	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	12
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	13
100 m	10	100 m	10	30	200	6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	14
100 n	10	100 m	10	30	200	6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	15
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	16
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5 m		300 m	1 m	10 m	A4-01 B	17
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5 m		300 m	1 m	10 m	A4-01 B	18
100 n	10	100 n	10	30		10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	19
1 μ	10	1 μ	10	300		1	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	20
1 μ	10	1 μ	10	300		1	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	21
100 n	10	100 n	10	40		6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	22
100 n	10	100 n	10	30	200	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A3-07 A	23
100 n	10	100 n	10	30	200	10	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B	24
100 n	10	100 m	10	25		6	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	25
100 n	10	100 n	10	25		6	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	26
100 n	6	100 n	6	25	180	6	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	27
100 n	6	100 m	6	25		6	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	28
100 n	6	100 n	6	25		6	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	29
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	30
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	31
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	32
100 n	10	500 n	10	30		1	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	33
100 n	6	100 n	6	25	270	6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	34
200 n	10	200 n	10	25		6	5 m	1	200 m	1 m	10 m	A4-01 B	35
200 n	6	500 n	6	15		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	36
200 n	6	200 n	6	25		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	37
100 n	6	200 n	6	20		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	38
200 n	6	200 n	6	25		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	39
100 n	6	200 n	6	40		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	40
100 n	6	200 n	6	50		6	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	41
200 n	6	200 n	6	25		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	42
100 n	10	100 n	10	25		10	2 m	1	600 m	1 m	10 m	A4-01 B	43
100 n	10	100 n	10	25		10	2 m	1	600 m	1 m	10 m	A4-01 B	44
100 n	10	100 n	10	25	270	10	2 m	1	600 m	1 m	10 m	A3-07 A	45
100 n	10	100 n	10	25		10	2 m	1	600 m	1 m	10 m	A4-01 B	46
100 n	10	100 n	10	25		10	2 m	1	600 m	1 m	10 m	A4-01 B	47
100 n	10	500 n	10	20		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	48
100 n	10	100 n	10	25		10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B	49
100 n	10	100 n	10	25	270	10	2 m	1	500 m	1 m	10 m	A3-07 A	50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率		最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3CG103A	150m	700M		20m	175			15	100μ	4	100μ	
2	3CG102B	150m	800M		25m	175			15	100μ	4	100μ	
3	3CG102B	150m	800M	10	5m	25m	175		12	100μ	4	100μ	
4	3CG102B	150m	800M			25m	175		15	100μ	4	100μ	
5	3CG102B	150m	800M	10	5m	25m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3CG102B	150m	800M			25m	175		15	100μ	4	100μ	
7	3CG102C	150m	1G			25m	175		15	100μ	4	100μ	
8	3CG103B	150m	1G			20m	175		15	100μ	4	100μ	
9	XG380B	150m	1G	10	5m	20m	175		15	100μ	4	100μ	
10	3CG102C	150m	1G	10	5m	25m	175		15	100μ	4	100μ	
11	3CG102C	150m	1G			25m	175		15	100μ	4	100μ	
12	3CG102C	150m	1G	10	5m	25m	175		15	100μ	4	100μ	
13	3CG103B	150m	1G	10	5m	20m	175		15	100μ	4	100μ	
14	3CG103B	150m	1G			20m	175		15	100μ	4	100μ	
15	XG380C	150m	1.2G	10	5m	20m	175		15	100μ	4	100μ	
16	3CG17C	150m	1.2G	6	5m	20m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3CG103C	150m	1.2G			20m	175		15	100μ	4	100μ	
18	3CG103C	150m	1.2G	10	5m	20m	175		15	100μ	4	100μ	
19	3CG102D	150m	1.2G	10	5m	25m	175		15	100μ	4	100μ	
20	3CG102D	150m	1.2G			25m	175		15	100μ	4	100μ	
21	3CG102D	150m	1.2G	10	5m	25m	175		15	100μ	4	100μ	
22	3CG102D	150m	1.2G			25m	175		15	100μ	4	100μ	
23	3CG103C	150m	1.2G			20m	175		15	100μ	4	100μ	
24	3CG103D	150m	1.5G			20m	175		15	100μ	4	100μ	
25	3CG103D	150m	1.5G	10	5m	20m	175		15	100μ	4	100μ	
26	3CG103D	150m	1.5G	10	5m	20m	175		15	100μ	4	100μ	
27	3CG103D	150m	1.5G			20m	175		15	100μ	4	100μ	
28	3CG15C	200m	200M	10	5m	30m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3CG15C	200m	200M			50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
30	3CG15C	200m	200M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
31	3CG15D	200m	200M			30m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
32	3CG15D	200m	200M			50m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
33	3CG15D	200m	200M	10	5m	30m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ
34	3CG15	200m	200M	10	5m	30m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ
35	CG836	200m	200M	10	2m	100m		55		55		5	
36	3CG836	200m	230M	12	2m	100m	150	55		55		5	
37	3CG2A	200m	300M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
38	3CG2B	200m	300M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3CG2C	200m	300M			30m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
40	3CG2D	200m	400M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
41	3CG2E	200m	400M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3CG25A	200m	500M	10	10m	50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
43	3CG2F	200m	500M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
44	3CG2G	200m	500M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3CG25B	200m	800M	10	10m	50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3CG25C	200m	1G	10	10m	50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
47	3CG206F	200m	1.2G	10	10m	30m	150	35	100μ	35	100μ	3	100μ
48	3CG4957	200m	1.5G					30		30		3	
49	3CG9020	250m	300M	10	10m	100m	125	20	1m	18	10m	3	10μ
50	3CG838	250m	300M	10	10m	30m	150	30	100μ	20	100μ	5	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极		集电极 - 发射极		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
反向截止电流		反向截止电流											
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	25	180	10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	25	270	10	2m	1	600m	1m	10m	A3-07A	6
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	10	500 n	10	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	25	180	10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	25	200	10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	25	180	10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	500 n	10	20		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	15
100 n	6	200 n	6	25	200	6	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	25	180	10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	25	180	10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m		A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	600m	1m	10m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	25		10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	25	180	10	2m	1	500m	1m	10m	A4-01B	27
500 n	10	1 p	10	30	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	28
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	25		6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	800m	3m	30m	A4-01B	32
500 n	10	1 p	10	30	250	10	5m	1	800m	1m	10m	A3-07A	33
500 n	10			40		10	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	34
100 n	55	100 n	55	40	350	10	2m		500m	1m	10m	A3-07A	35
		100 n	18	160	300	12	2m		500m	1m	10m	A3-07A	36
100 n	10	500 n	10	25		1	10m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	37
100 n	10	500 n	10	25		1	10m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	38
100 n	10	500 n	10	25		1	10m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	500 n	10	25		1	10m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	500 n	10	25		1	10m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	500 n	10	20	200	6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	500 n	10	25		1	10m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	500 n	10	25		1	10m	900m	500m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	500 n	10	20	200	6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	500 n	10	20	200	6	5m	1	500m	1m	10m	A4-01B	46
50 n	25	100 n	25	30	270	10	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	47
				20		10	2m					A4-02C	48
100 n	18			30	200	5	1m	750m	160m	1m	10m	A3-07A	49
100 n	30			40		10	1m		300m	1m	10m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极			- 发射极	- 基 极	- 发射极			
						击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	
1	3CG9	300m	200M	10	10m	30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ	
2	3CG111A	300m	200M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
3	3CG111A	300m	200M			50m	175			15	100μ	4	100μ	
4	3CG111A	300m	200M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ	
5	3CG111A	300m	200M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ	
6	3CG111A	300m	200M			50m	175			15	100μ	4	100μ	
7	3CG111A	300m	200M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
8	3CG22B	300m	200M			200m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ	
9	3CG1A	300m	200M			50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ	
10	3CG3C	300m	200M			50m				15	100μ	4	100μ	
11	3CG3A	300m	200M			50m				15	100μ	4	100μ	
12	3CG3D	300m	200M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
13	3CG9C	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ	
14	3CG9C	300m	200M			50m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ	
15	3CG9C	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ	
16	3CG9D	300m	200M			30m	175			15	100μ	4	100μ	
17	3CG9E	300m	200M			30m	175			15	100μ	4	100μ	
18	3CG9F	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ	
19	3CG9F	300m	200M			30m	175			15	100μ	4	100μ	
20	3CG9F	300m	200M			50m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ	
21	3CG9F	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ	
22	3CG14D	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ	
23	3CG15A	300m	200M			50m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ	
24	3CG18C	300m	200M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
25	3CG22B	300m	200M			200m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ	
26	3CG111A	300m	200M			50m	175			15	100μ	4	100μ	
27	3CG111A	300m	200M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
28	3CG111A	300m	200M			50m				15	100μ	4	100μ	
29	3CG111A	300m	200M			50m	175			15	100μ	4	100μ	
30	3CG111A	300m	200M			50m	175	20		15	100μ	4	100μ	
31	3CG1B	300m	200M			50m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ	
32	3CG18C	300m	200M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
33	3CG14D	300m	200M	10	5m	30m	175	25	100μ	20	100μ	4	100μ	
34	3CG3B	300m	200M			50m				25	100μ	4	100μ	
35	3CG14D	300m	200M			30m	175	30	100μ	25	100μ	6	100μ	
36	3CG15B	300m	200M			50m	175	25	100μ	25	100μ	4	100μ	
37	3CG1C	300m	200M			50m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ	
38	3CG3E	300m	200M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	
39	3CG4A	300m	200M			30m	175			30	100μ	4	100μ	
40	3CG4B	300m	200M			30m	175			30	100μ	4	100μ	
41	3CG4C	300m	200M			30m	175			30	100μ	4	100μ	
42	3CG111B	300m	200M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
43	3CG111B	300m	200M			50m	175	25		30	100μ	4	100μ	
44	3CG111B	300m	200M			50m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ	
45	3CG111B	300m	200M			50m				30	100μ	4	100μ	
46	3CG111B	300m	200M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
47	3CG213	300m	200M	10	10m	200m	125	45		30		5		
48	3CG111B	300m	200M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ	
49	3CG111B	300m	200M			50m	175			30	100μ	4	100μ	
50	3CG111B	300m	200M	10	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ	

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		电 流				前	饱 和		外	序
反向截止电流		反向截止电流		放 大 系 数				向 压 降	压 降		形	号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	
				min	max							
100 n	10	100 n	10	80		1	10 m	900 m	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 1
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	300 m	3 m	30 m	A4-01 B 2
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	300 m	3 m	30 m	A3-07 A 3
100 n	10	100 n	10	25	270	50	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 4
100 n	10	100 n	10	40	270	50	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 5
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 6
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 7
100 n	10	1 μ	10	40	180	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 8
200 n	10	500 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 9
500 n	10	500 n	10	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 10
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 11
100 n	10	500 n	10	25		6	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 12
100 n	10	100 n	10	40	80	1	10 m	900 m	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 13
100 n	10	100 n	10	40	80	1	10 m	900 m	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 14
100 n	10	100 n	10	40		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 15
10 n	10	10 n	10	40		10	5 m	900 m	200 m	1 m	10 m	A4-01 B 16
10 n	10	10 n	10	80		10	5 m	900 m	200 m	1 m	10 m	A4-01 B 17
100 n	10	100 n	10	80		10	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 18
10 n	10	10 n	10	40		10	5 m	900 m	200 m	1 m	10 m	A4-01 B 19
100 n	10	100 n	10	40	150	1	10 m	900 m	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 20
100 n	10	100 n	10	80	150	1	10 m	900 m	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 21
100 n	10	100 n	10	40	180	10	5 m	800 m	350 m	1 m	10 m	A4-01 B 22
500 n	10	1 μ	10	35		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 23
100 n	10	500 n	10	20		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 24
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 25
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 26
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 27
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 28
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 29
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 30
200 n	10	500 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 31
100 n	10	500 n	10	20		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 32
100 n	10	100 n	10	25	270	10	5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01 B 33
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 34
100 n	10	100 n	10	30	200	6	5 m	1	800 m	1 m	10 m	A4-01 B 35
500 n	10	1 μ	10	35		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 36
200 n	10	500 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 37
100 n	10	100 n	10	25		6	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 38
1 μ	10	1 μ	10	20		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 39
1 μ	10	1 μ	10	40		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 40
1 μ	10	1 μ	10	60		6	5 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B 41
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 42
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 43
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 44
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 45
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 46
15 n	30			125	400	5	2 m		600 m	10 m	100 m	A3-07 A 47
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-01 B 48
100 n	10	100 n	10	25	270	50	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A3-07 A 49
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	500 m	3 m	30 m	A4-02 B 50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3C G111B	300m	200M	10	10m	50m	175			30	100μ	4	100μ
2	3C G562	300m	200M	6	20m	400m	150	30	100μ	30	100μ	5	100μ
3	3C G111B	300m	200M			50m	175			30	100μ	4	100μ
4	3C G111B	300m	200M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3C G111B	300m	200M	10	10m	50m	150	30	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3C G213	300m	200M	5	10m	200m	150	45	100μ	30	100μ	5	100μ
7	3C G214	300m	200M	5	10m	200m	150	45	100μ	30	100μ	5	100μ
8	3C G181D	300m	200M	10	10m	50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
9	3C G181D	300m	200M	10	10m	50m	150	40	100μ	35	100μ	4	100μ
10	3C G415	300m	200M	5	10m	100m	150	45	100μ	35	100μ	5	100μ
11	3C G3C	300m	200M			50m				35	100μ	4	100μ
12	3C G15C	300m	200M			50m	175	35	100μ	35	100μ	4	100μ
13	3C G181D	300m	200M			50m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
14	3C G1D	300m	200M			50m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
15	3C G1E	300m	200M			50m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
16	3C G181	300m	200M			50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
17	3C G22C	300m	200M			200m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
18	3C G18E	300m	200M	10	10m	50m	150	50	100μ	40	100μ	4	100μ
19	3C G22C	300m	200M			200m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
20	3C G11C	300m	200M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
21	3C G11C	300m	200M			50m	175			45	100μ	4	100μ
22	3C G3D	300m	200M			50m				45	100μ	4	100μ
23	3C G4D	300m	200M			30m	175			45	100μ	4	100μ
24	3C G4E	300m	200M			30m	175			45	100μ	4	100μ
25	3C G4F	300m	200M			30m	175			45	100μ	4	100μ
26	3C G11C	300m	200M			50m	175			45	100μ	4	100μ
27	3C G11C	300m	200M			50m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
28	3C G11C	300m	200M			50m				45	100μ	4	100μ
29	3C G11C	300m	200M			50m	175			45	100μ	4	100μ
30	3C G11	300m	200M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
31	3C G11C	300m	200M	10	10m	50m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
32	3C G11C	300m	200M			50m	175			45	100μ	4	100μ
33	3C G11C	300m	200M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
34	3C G11C	300m	200M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
35	3C G110	300m	200M	10	10m	50m	125	45	100μ	45	100μ	4	100μ
36	3C G11C	300m	200M			50m	175			45	100μ	4	100μ
37	3C G11C	300m	200M	10	10m	50m	175			45	100μ	4	100μ
38	3C G11C	300m	200M	10	10m	50m	150	45	100μ	45	100μ	4	100μ
39	3C G11C	300m	200M			50m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
40	3C G4F	300m	200M			30m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
41	3C G844	300m	200M	12	2m	100m	125	55	10μ	50	100μ	5	10μ
42	3C G212	300m	200M	5	10m	200m	150	60	100μ	50	100μ	5	100μ
43	SA1115S P	300m	200M	6	10m	200m	125			50	100μ		
44	RG2 S A844	300m	200M	12	2m	100m	125	55	10μ	55	100μ	5	10μ
45	3C G844	300m	200M	10	2m	100m	125	55		55		5	
46	A844	300m	200M	12	2m	100m	150	55	10μ	55	100μ	5	10μ
47	3C G844	300m	200M	6	10m	100m	150	55	100μ	55	100μ	5	100μ
48	3C G844	300m	200M	12	2m	100m	150	55		55		5	
49	3C G844	300m	200M	12	2m	100m	150	55	100μ	55	100μ	5	100μ
50	3C G111D	300m	200M			50m	150	60	100μ	55	100μ	5	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反向截止电流		集 电 极 - 发 射 极 反向截止电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
0.1μ	10	0.1μ	10	40	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	1
0.1μ	18			40		1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A	2
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	3
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	4
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A3-07A	5
0.05μ	30			20		5	2m		0.3	5m	100m	A3-07A	6
0.05μ	30			20		5	2m		0.6	5m	100m	A3-07A	7
0.1μ	10	0.5μ	10	20		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	8
0.1μ	10	0.5μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A3-07A	9
0.05μ	30			20		5	2m		0.25	0.5m	10m	A3-07A	10
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	11
0.1μ	10	1μ	10	35		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	12
0.1μ	10	0.5μ	10	20		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	13
0.2μ	10	0.5μ	10	25		10	10m	1		3m	30m	A4-01B	14
0.2μ	10	0.5μ	10	25		10	10m	1		3m	30m	A4-01B	15
0.1μ	10	0.5μ	10	20		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	16
0.1μ	10	0.1μ	10	40	180	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-01B	17
0.1μ	10	0.5μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A3-07A	18
0.1μ	10	0.1μ	10	40	180	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-01B	19
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	20
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	21
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-01B	22
1μ	10	1μ	10	40		6	6m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	23
1μ	10	1μ	10	60		6	5m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	24
1μ	10	1μ	10	80		6	5m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	25
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	26
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	27
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	28
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	29
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	30
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	31
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	A3-07A	32
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	33
0.1μ	10	0.1μ	10	40	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	34
		0.1μ	10	40		10	20m	1	0.5	3m	30m	A3-07A	35
0.1μ	10	0.1μ	10	40	180	10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	36
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	37
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.5	3m	30m	A3-07A	38
0.1μ	10	0.1μ	10	40	150	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-01B	39
1μ	10	1μ	10	40	150	10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	40
0.1μ	18			160	500	12	2m		0.5	1m	10m	A3-07A	41
0.05μ	30			20		5	2m	1.1	0.6	5m	100m	A3-07A	42
0.1μ	50			90	500	6	1m		0.3	10m	100m		43
0.1μ	18			160	500	12	2m		0.5	1m	10m	A3-07A	44
0.1μ	18			60	500	12	2m		0.5	1m	10m	A3-07A	45
0.1μ	18	0.05μ▽	2	160	500	12	2m		0.5	1m	10m	A3-07A	46
0.1μ	18			40	500	12	2m		0.3	10m	100m	A3-07A	47
0.1μ	18			160	500	12	2m		1	1m	10m	A3-07A	48
0.1μ	18			160	500	12	2m		0.5	1m	10m	A3-07A	49
0.1μ	10	0.1μ	10	40	150	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG844	300m	200M	12	2m	100m	125	55	10μ	55	100μ	5	10μ
2	3CG844	300m	200M	6	10m	100m	150	55	100μ	55	100μ	5	100μ
3	3CG844	300m	200M	12	2m	100m	150	55	10μ	55	100μ	5	10μ
4	3CG844	300m	200M	12	2m	100m	150	55	10μ	55	100μ	5	10μ
5	3CG844C	300m	200M			100m	125	55					
6	3CG844	300m	200M	12	2m	100m		55		55		5	
7	3CG3E	300m	200M			50m				55	100μ	4	100μ
8	3CG844	300m	200M	10	2m	100m	125	55	10μ	55	100μ	5	10μ
9	3CG22D	300m	200M			200m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
10	3CG4G	300m	200M			30m	175			60	100μ	4	100μ
11	3CG4H	300m	200M			30m	175			60	100μ	4	100μ
12	3CG4I	300m	200M			30m	175			60	100μ	4	100μ
13	3CG22D	300m	200M			200m	175	60	100μ	60	100μ	4	100μ
14	3CG3F	300m	200M			50m				65	100μ	4	100μ
15	3CG9E	300m	200M	10	10m	50m	175	90	100μ	83	100μ	4	100μ
16	3CG9F	300m	200M	10	10m	50m	175	100	100μ	90	100μ	4	100μ
17	3CG14E	300m	250M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3CG18E	300m	250M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3CG14E	300m	250M			30m	175	30	100μ	25	100μ	6	100μ
20	3CG18E	300m	250M	10	10m	50m	175	30	100μ	25	100μ	4	100μ
21	3CC18F	300m	250M			50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
22	3CG18F	300m	250M	10	10m	50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
23	3CR2204	300m	250M	10	5m	100m	150	50	100μ	50	100μ	10	100μ
24	3CG18G	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
25	3CG3F	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
26	3CG9	300m	300M			50m				15	100μ	4	100μ
27	3CG9A	300m	300M			50m				15	100μ	4	100μ
28	3CG9D	300m	300M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3CG9D	300m	300M			50m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
30	3CG9D	300m	300M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
31	3CG9E	300m	300M			30m	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3CG9E	300m	300M			300m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
33	3CG9E	300m	300M			50m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
34	3CG9F	300m	300M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
35	3CG9G	300m	300M			30m	175			15	100μ	4	100μ
36	3CG18G	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
37	3CG14F	300m	300M			30m	175	30	100μ	20	100μ	6	100μ
38	3CG9B	300m	300M			50m				25	100μ	4	100μ
39	3CG21G	300m	300M	10	10m	50m	175			25	100μ	4	100μ
40	3CG18I	300m	300M	10	10m	50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3CG3G	300m	300M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3CG9C	300m	300M			50m				35	100μ	4	100μ
43	3CG18H	300m	300M			50m	175	40	100μ	35	100μ	4	100μ
44	3CG21G	300m	300M	10	10m	50m	175			35	100μ	4	100μ
45	3CG18	300m	300M	10	10m	50m	175	50	100μ	40	100μ	4	100μ
46	3CG9D	300m	300M			50m				45	100μ	4	100μ
47	3CG9E	300m	300M			50m				55	100μ	4	100μ
48	3CG9F	300m	300M			50m				65	100μ	4	100μ
49	3CG16B	300m	600M	10	10m	30m	175			15	100μ	4	100μ
50	3CG113A	300m	700M			50m	175			15	100μ	4	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反向截止电流		集 电 极 - 发 射 极 反向截止电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降	和		外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
0.1 μ				160	800	12	2m	1	500m	1m	10m	A3-07A	1
0.1 μ	55			40		12	2m		300m	10m	100m	A3-07A	2
0.1 μ	18	1 μ	20	60		12	2m		500m	1m	10m	A3-07A	3
0.1 μ	18			160	500	12	2m		500m	1m	10m	A3-07A	4
0.1 μ				70	700	12	2m	1.1				A69	5
0.5 μ	55	1 μ	55	40	350	12	2m		400m	1m	10m	A3-07A	6
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	7
0.1 μ	18			250	800	12	2m	0.75	500m	1m	10m	A3-07A	8
0.1 μ	10	0.1 μ	10	40	180	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	9
1 μ	10	1 μ	10	20		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	10
1 μ	10	1 μ	10	80		6	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	11
0.1 μ	10	0.1 μ	10	40	180	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	12
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	13
0.5 μ	10	0.1 μ	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	14
0.5 μ	10	0.1 μ	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	15
0.5 μ	10	0.1 μ	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	16
0.1 μ	10	0.1 μ	10	40	180	10	5m	800m	350m	1m	10m	A4-01B	17
0.1 μ	10	0.5 μ	10	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	18
0.1 μ	10	0.1 μ	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	19
0.1 μ	10	0.5 μ	10	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	20
0.1 μ	10	0.5 μ	10	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	21
0.1 μ	10	0.5 μ	10	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	22
0.1 μ	50	0.5 μ	50	30		5	10m		300m	0.25m	5m	A143	23
0.1 μ	10	0.5 μ	10	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	24
0.1 μ	10	0.5 μ	10	25		6	10m	1	300m	3m	30m	A4-01B	25
0.5 μ	10	0.5 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	26
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	27
0.1 μ	10	0.1 μ	10	40	80	1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	28
0.1 μ	10	0.1 μ	10	40	80	1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	29
0.1 μ	10	0.1 μ	10	40		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	30
0.1 μ	10	0.1 μ	10	80	150	1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	31
0.1 μ	10	0.1 μ	10	80	150	10	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	32
0.1 μ	10	0.1 μ	10	40	150	1	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	33
0.1 μ	10	0.1 μ	10	80		10	5m	1	300m	1m	10m	A4-01B	34
0.01 μ	10	0.1 μ	10	80		10	5m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	35
0.1 μ	10	0.5 μ	10	20		10	10m	1	300m	3m	30m	A4-01B	36
0.1 μ	10	0.1 μ	10	30	200	6	5m	1	800m	1m	10m	A4-01B	37
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	38
0.1 μ	10	0.1 μ	10	35		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	39
0.1 μ	10	0.5 μ	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	40
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25		6	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	41
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	42
0.1 μ	10	0.5 μ	10	20		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	43
0.1 μ	10	0.1 μ	10	35		10	10m	1	500m	3m	30m	A3-07A	44
0.1 μ	10	0.5 μ	10	25		10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	45
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	46
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	47
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	270	10	10m	1	500m	3m	30m	A4-01B	48
0.2 μ	6	0.2 μ	6	25		6	10m	950m	300m	1m	10m	A4-01B	49
0.1 μ	10	0.1 μ	10	25	180	10	10m	900m	300m	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极			
			频 率 f_T (Hz)	率				- 基 极		- 发射极		- 基 极			
				V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$			
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)		
1	3CG113A	300m	700M	10	10m	50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ		
2	3CG113A	300m	700M	10	10m	50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
3	3CG113A	300m	700M	10	10m	50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
4	3CG113A	300m	700M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
5	3CG114A	300m	700M			40m	175			15	100 μ	4	100 μ		
6	3CG113A	300m	700M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
7	3CG114A	300m	700M			40m	175			15	100 μ	4	100 μ		
8	3CG114A	300m	700M	10	10m	40m	175			15	100 μ	4	100 μ		
9	3CG16C	300m	800M	10	10m	30m	175			15	100 μ	4	100 μ		
10	3CG113B	300m	900M	10	10m	50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
11	3CG113B	300m	900M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
12	3CG113B	300m	900M	10	10m	50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
13	3CG114B	300m	900M	10	10m	40m	175			15	100 μ	4	100 μ		
14	3CG113B	300m	900M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
15	3CG113	300m	900M			50m	200			15	100 μ	4	100 μ		
16	3CG114B	300m	900M			40m	175			15	100 μ	4	100 μ		
17	3CG113	300m	900M	10	10m	50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
18	3CG113B	300m	900M	10	10m	50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ		
19	3CG113B	300m	900M			50m	175			15	100 μ	4	100 μ		
20	3CG114B	300m	900M			40m	175			15	100 μ	4	100 μ		
21	3CG16D	300m	1G	10	10m	30m	175			15	100 μ	4	100 μ		
22	3CG711	300m	1G	10	10m	100m	150	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ		
23	3CG3905	350m	200M	10	10m	200m	125			40		40		5	
24	3CG4403	350m	200M	10	20m	600m	125			40		40		5	
25	3CG3906	350m	250M	10	10m	200m	125			40		40		5	
26	3CG3906	350m	250M	10	10m	200m	150	40	50 μ	40	50 μ	5	50 μ		
27	CG3209	350m	400M	10	30m	200m	200	20	10 μ	20	100 μ	4	100 μ		
28	XGFP869A	360m	400M	15	10m	200m	175	25	100 μ	18	100 μ	5	100 μ		
29	LY4035	360m	400M			200m	175	40		40					
30	XGFP3546	360m	600M	5	10m	200m	175	15	100 μ	12	100 μ	4.5	100 μ		
31	3CG9012	400m	200M	5	1m	300m	150	25		25		3			
32	XG302D	400m	200M	10	50m	600m	200	40	20 μ	40	20 μ	5	20 μ		
33	LY3504	400m	200M	20	50m	600m	175	45	10 μ	45	100 μ	5	10 μ		
34	2N3504	400m	200M			600m	175	45	100 μ	45	10 μ	5	10 μ		
35	3CG495	400m	200M	10	10m	150m	125	50		50	100 μ	5			
36	XG302E	400m	200M	10	50m	600m	200	60	20 μ	60	20 μ	5	20 μ		
37	XG302F	400m	200M	10	50m	600m	200	60	20 μ	60	20 μ	5	20 μ		
38	3CG2907	400m	200M	10	50m	600m	150	60	50 μ	60	100 μ	5	50 μ		
39	3CG3496	400m	200M	10	10m	100m	175	80		80		4.5			
40	XGFP3549	400m	600M	10	10m	100m	175	60	100 μ	60	100 μ	6	100 μ		
41	3CG120A	500m	200M	10	30m	100m	175			15	100 μ	4	100 μ		
42	3CG120A	500m	200M	10	30m	100m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ		
43	3CG120A	500m	200M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ		
44	3CG120A	500m	200M	10	30m	100m	175			15	100 μ	4	100 μ		
45	3CG120A	500m	200M	10	30m	100m	175			15	100 μ	4	100 μ		
46	3CG120A	500m	200M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ		
47	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ		
48	3CG121A	500m	200M			100m	175	40	100 μ	15	100 μ	4	100 μ		
49	TT-3CG120A	500m	200M	10	30m	100m				15	100 μ	4	100 μ		
50	3CG121A	500m	200M			100m	175			15		4			

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
反向截止电流		反向截止电流		h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	1
		0.1μ	10	25		10	10m		0.3	1m	10m	A4-01B	2
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	3
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A3-07A	4
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	5
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	6
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	7
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	8
0.2μ	6	0.2μ	6	25		6	10m	0.95	0.3	1m	10m	A4-01B	9
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	10
0.1μ	10	0.1μ	10	25	180	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	11
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	12
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	13
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	14
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	15
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	16
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	17
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	18
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A3-07A	19
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	10m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	20
0.2μ	6	0.2μ	6	25		6	10m	0.95	0.3	1m	10m	A4-01B	21
0.1μ	30	0.1μ	30	70	120	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	A4-01B	22
0.05μ	30			50	150	10	1m		0.2	1m	10m	A3-07A	23
0.1μ	35			60	300	10	1m		0.4	15m	150m	A3-07A	24
0.05μ	30			100	300	10	1m		0.25	1m	10m	A3-07A	25
0.05μ	30	0.1μ	30	25	180	1	10m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	26
				30	120	0.5	30m	0.98	0.15	1m	10m	A3-07A	27
0.01μ	15			40		5	10m	1	0.15	1m		A4-01B	28
		0.1μ	10				10m					A4-01B	29
0.01μ	10	0.05μ	10	60	100	1	10m	1	0.5	10m	100m	A4-01B	30
0.5μ	18			60	200	1	50m	0.92	0.3	25m	250m	A3-07A	31
0.03μ	10	0.1μ	10	50		10	1m	1	0.5	15m	150m	A4-01B	32
0.01μ	30	0.1μ	30	100		10	150m	1	0.25	2.5m	50m	A4-01B	33
0.01μ	30			80	400	10	10m	1	0.3	15m	150m		34
0.1μ	50			70	240	1	1m		0.5	5m	50m	A3-07A	35
0.01μ	10	0.05μ	10	40		1	1m	1	0.5	15m	150m	A4-01B	36
0.01μ	10	0.05μ	10	100		10	1m	1	0.5	15m	150m	A4-01B	37
0.01μ	10	0.05μ	10	100		10	1m	1	0.5	15m	150m	A3-07A	38
0.01μ	60			40		10	10m		0.5	2m	20m	A4-01B	39
0.01μ	60	0.01μ	60	60	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	40
		0.2μ	10	25		10	30m		0.5	5m	50m	A4-02B	41
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	42
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	43
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	44
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	45
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	46
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	47
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	48
0.1μ	10	0.2μ	10	20		10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	49
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
2	3CG5D	500m	200M			150m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
3	3CG5E	500m	200M			150m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
4	3CG8A	500m	200M			50m	175			15	100μ	4	100μ
5	3CG8B	500m	200M			50m	175			15	100μ	4	100μ
6	3CG120	500m	200M			100m				15	100μ	4	100μ
7	3CG120A	500m	200M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
8	3CG120A	500m	200M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3CG120A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
10	3CG120A	500m	200M			100m	150			15	100μ	4	100μ
11	3CG120A	500m	200M			100m				15	100μ	4	100μ
12	3CG120A	500m	200M			100m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3CG120A	500m	200M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3CG120A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
15	3CG120A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
16	3CG121	500m	200M			100m				15	100μ	4	100μ
17	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
18	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
19	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
20	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
21	3CG121A	500m	200M			100m				15	100μ	4	100μ
22	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
23	3CG121A	500m	200M			100m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
24	3CG121A	500m	200M			100m	175			15	100μ	4	100μ
25	3CG121A	500m	200M			100m				15	100μ	4	100μ
26	3CG2B	500m	200M			100m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ
27	3CG19A	500m	200M			50m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
28	3CG19A	500m	200M			200m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
29	3CG19A	500m	200M			50m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
30	3CG120B	500m	200M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	150	35		30		5	
32	3CG2C	500m	200M			100m	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3CG8C	500m	200M			50m	175			30	100μ	4	100μ
34	3CG8D	500m	200M			50m	175			30	100μ	4	100μ
35	3CG19B	500m	200M			200m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3CG19B	500m	200M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3CG19B	500m	200M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3CG120B	500m	200M			100m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3CG120B	500m	200M			100m				30	100μ	4	100μ
40	3CG120B	500m	200M			100m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3CG120B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
42	3CG120B	500m	200M			100m	150			30	100μ	4	100μ
43	3CG120B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
44	3CG120B	500m	200M			100m	200			30	100μ	4	100μ
45	3CG120B	500m	200M			100m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
46	BC558	500m	200M \$	5	10m	100m	150	30		30		5	
47	3CG120B	500m	200M	10	30m	100m	175			30	100μ	4	100μ
48	3CG120B	500m	200M	10	30m	100m	150	30	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3CG121B	500m	200M	10	30m	100m	175			30	100μ	4	100μ
50	BC558	500m	200M \$	5	10m	200m	150	30	100μ	30	100μ	5	

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反向截止电流		集 电 极 - 发 射 极 反向截止电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	1000 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	1
500 n	10	1000 n	10	40		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	2
500 n	10	1000 n	10	80		2	50 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	3
1000 n	10	1000 n	10	20		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	4
1000 n	10	1000 n	10	40		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	5
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	6
100 n	10	200 n	10	25		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	7
100 n	10	100 n	10	25		10	3 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	8
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	9
100 n	10	100 n	10	30	200	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	10
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	11
200 n	10	500 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	12
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	13
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	14
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	15
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	16
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	17
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	18
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	19
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	0.9	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	20
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	21
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	22
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	23
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	24
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	25
200 n	10	500 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	26
500 n	10	1000 n	10	40	100	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 C	27
500 n	10	1000 n	10	40	200	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	28
500 n	10	1000 n	10	40	100	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 B	29
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	30
100 n	35			70	400	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07 A	31
200 n	10	500 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	32
1000 n	10	1000 n	10	40		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	33
1000 n	10	1000 n	10	60		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	34
500 n	10	1000 n	10	40	200	10	10 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-02 C	35
500 n	10	1000 n	10	40	100	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 B	36
500 n	10	1000 n	10	40	100	10	10 m		1	1 m	10 m	A4-02 B	37
100 n	10	200 n	10	25		10	10 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	38
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	39
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	40
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	41
100 n	10	100 n	10	30	200	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	42
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	43
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	44
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	45
15 n	30			75	800	5	2 m		650 m	5 m	100 m	A3-07 A	46
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	47
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07 A	48
100 n	10	100 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	49
15 n	30	15 n	5	25	800	5	2 m	1.2	650 m	5 m	100 m	A3-07 A	50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	A562	500m	200M	6	20m	500m	150	35		30		5	
2	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	150	35		30		5	
3	3CG562TM	500m	200M	6	20m	500m	175	35		30		5	
4	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	150	35		30		5	
5	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	150	35		30		5	
6	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	1m	5	100μ
7	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	150	35		30		5	
8	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	175	35		30		5	
9	CG562	500m	200M	6	20m	500m	175	35	100μ	30	100μ	5	100μ
10	3CG121B	500m	200M			100m	175			30		4	
11	3CG19B	500m	200M	10	50m	200m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3CG120B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
13	3CG121B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
14	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	125	35	100μ	30	100μ	5	100μ
15	CG562	500m	200M	6	20m	500m		35	100μ	30	100μ	5	100μ
16	TT-3CG120B	500m	200M	10	30m	100m				30	100μ	4	100μ
17	3CG120B	500m	200M	10	30m	100m	175			30	100μ	4	100μ
18	3CG120B	500m	200M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3CG120B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
20	3CG120B	500m	200M	10	30m	100m	175			30	100μ	4	100μ
21	3CG120B	500m	200M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
22	3CG121B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
23	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	125	35	100μ			5	100μ
24	3CG562	500m	200M	10	20m	500m	125	35		30		5	
25	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
26	3CG562TM	500m	200M			500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
27	CG562	500m	200M	6	20m	500m	125	35	100μ	30	100μ	5	100μ
28	FSA562	500m	200M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
29	HYA562TM	500m	200M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
30	RG2SC562TM	500m	200M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
31	3CG120B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
32	3CG121B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
33	3CG121B	500m	200M			100m				30	100μ	4	100μ
34	3CG121B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
35	3CG121B	500m	200M			100m	150			30	100μ	4	100μ
36	3CG121B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
37	3CG121B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
38	3CG121B	500m	200M			100m	200			30	100μ	4	100μ
39	3CG121B	500m	200M			100m	175	35	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3CG121B	500m	200M			100m	175			30	100μ	4	100μ
41	3CG121B	500m	200M			100m				30	100μ	4	100μ
42	3CG562	500m	200M			500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
43	3CG2D	500m	200M			100m	175	40	100μ	40	100μ	4	100μ
44	3CG120C	500m	200M			100m	150			40	100μ	4	100μ
45	3CG5C	500m	200M			100m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
46	3CG8E	500m	200M			50m	175			45	100μ	4	100μ
47	3CG8F	500m	200M			50m	175			45	100μ	4	100μ
48	3CG120C	500m	200M			100m	175	50	100μ	45	100μ	4	100μ
49	3CG120C	500m	200M			100m				45	105μ	4	100μ
50	3CG120C	500m	200M			100m	175			45	100μ	4	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		电 流				前 向 压 降	饱 和		外	序
反向截止电流		反向截止电流		系 数					压 降			
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号
				min	max							
0.1μ	35	100n▽	5	70	240	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 1
0.1μ	35	100n▽	5	70	240	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 2
0.1μ	35	100n▽	5	70	240	1	100m	1	0.25	10m	100m	A4-02B 3
0.1μ	35			70	400	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 4
0.1μ	35	100n	10	80	270	1	100m	1	0.3	15n	150m	A3-07A 5
0.1μ	35			70	240	1	100m	1	0.25	10m	100m	A3-07A 6
0.1μ	35			70	240	1	100m		0.35	10m	100m	A3-07A 7
0.1μ	35	100n▽	5	70	240	1	100m		0.2	10m	100m	A3-07A 8
0.1μ	35	100n	10	55	400	2	50m	1	0.3	10m	100m	A3-07A 9
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 10
0.5μ	10	1000n	10	25		10	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A 11
0.1μ	10	200n	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 12
0.1μ	10	100n	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 13
0.1μ	35			60	400	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 14
0.1μ	35			70	240	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 15
0.1μ	10	200n	10	20		10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 16
0.1μ	10	200n	10	25		10	30m		0.5	5m	50m	A4-02B 17
0.1μ	10	200n	10	25		10	30m		0.5	5m	50m	A4-02B 18
0.1μ	10	200n	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 19
0.1μ	10	200n	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 20
0.1μ	10	100n	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 21
0.1μ	10	100n	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 22
0.1μ	35			70	240	1	100m	1	0.5	10m	100m	A3-07A 23
0.1μ	35			70	240	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 24
0.1μ	35			70	240	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 25
0.1μ	35			70	240	1	100m		0.1	10m	100m	A3-07A 26
0.1μ	35	100n	30	40	350	1	100m	1	0.25	10m	100m	A3-07A 27
0.1μ	35			70	240	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 28
0.1μ	35	1000n	15	70	240	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 29
0.1μ	35			70	400	1	100m		0.25	10m	100m	A3-07A 30
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 31
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 32
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 33
0.1μ	10	200n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 34
0.1μ	10	200n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 35
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	0.9	0.5	5m	50m	A4-02B 36
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 37
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 38
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 39
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 40
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	
0.1μ	35	100n	10	40	270	1	100m	1	0.25	10m	100m	A3-07A 41
0.2μ	10	500n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 42
0.1μ	10	100n	10	30	200	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 43
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 44
1μ	10	1000n	10	40		10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 45
1μ	10	1000n	10	60		10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 46
0.1μ	10	200n	10	25		10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02C 47
0.1μ	10	200n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 48
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 49
0.1μ	10	100n	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征				最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极			- 发 射 极		- 基 极			
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	
1	3CG120C	500m	200M	10	30m	100m	150	45	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
2	BC557	500m	200M	5	10m	200m	150	50	100 μ	45	100 μ	5		
3	3CG120C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
4	3CG120C	500m	200M			100m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ	
5	3CG120	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
6	3CG120C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
7	3CG120C	500m	200M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
8	3CG120C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
9	3CG120C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
10	3CG120C	500m	200M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
11	3CG121	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
12	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
13	3CG120C	500m	200M			100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
14	3CG120C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
15	3CG120C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
16	3CG120C	500m	200M			100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
17	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
18	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
19	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
20	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
21	3CG121C	500m	200M			100m	150			45	100 μ	4	100 μ	
22	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
23	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
24	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
25	3CG120C	500m	200M			100m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
26	3CG120C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
27	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
28	3CG120HTC	500m	200M	10	30m	100m	200			45	100 μ	4	100 μ	
29	TT-3CG120C	500m	200M	10	30m	100m				45	100 μ	4	100 μ	
30	3CG120C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
31	3CG120C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
32	3CG121C	500m	200M			100m	175			45		4		
33	3CG121C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
34	3CG121C	500m	200M			100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
35	3CG121C	500m	200M			100m	150	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
36	3CG121C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	100 μ	4	100 μ	
37	3CG2E	500m	200M			100m	175	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	
38	3CG562	500m	200M	6	20m	500m	175	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	
39	3CG120D	500m	200M			100m	150	60	100 μ	55	100 μ	5	100 μ	
40	3CG121D	500m	200M			100m	150	60	100 μ	55	100 μ	5	100 μ	
41	BC556	500m	200M	5	10m	100m	150	80		65		5		
42	BC556	500m	200M	5	10m	200m	150	80	100 μ	65	100 μ	5		
43	3CG19C	500m	300M	10	50m	200m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	
44	BC558	500m	300M	5	10m	100m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	
45	3CG19D	500m	300M	10	50m	200m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
46	3CG5F	500m	300M			150m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
47	3CG5G	500m	300M			150m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
48	3CG19C	500m	300M			200m	175	50	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
49	3CG19C	500m	300M			50m	175	50	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
50	3CG19C	500m	300M			50m	175	50		30	100 μ	4	100 μ	

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A3-07A	1
15μ	30	15μ	5	25	800	5	2m	1.2	0.65	5m	100m	A3-07A	2
0.1μ	10	0.2μ	10	40	180	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	3
0.1μ	10	0.1μ	10	40	150	10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	4
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	5
		0.2μ	10	25		10	30m		0.5	5m	50m	A4-02B	6
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	7
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	8
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	9
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	10
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	11
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	12
0.1μ	10	0.1μ	10	50		10	3m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	13
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	14
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	15
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	16
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	17
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	18
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	0.9	0.5	5m	50m	A4-02B	19
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	20
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	21
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	22
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	23
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	24
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	25
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	26
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	27
0.1μ	10	0.1μ	1.5	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	28
0.1μ	10	0.2μ	10	20		10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	29
0.1μ	10	0.2μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	30
0.1μ	10	0.2μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	31
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	32
0.1μ	10	0.1μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	33
0.1μ	10	0.1μ	10	40	180	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B	34
0.1μ	10	0.1μ	10	40	150	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	35
0.1μ	10	0.1μ	10	25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	36
0.2μ	10	0.5μ	10	25		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	37
0.1μ	50			70	240	1	100m		0.5	10m	100m	A3-07A	38
0.1μ	10	0.1μ	10	40	150	10	10m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	39
0.1μ	10	0.1μ	10	40	150	10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	40
15n	30			75	475	5	2m		0.65	5m	100m	A3-07A	41
15n	30	15n	5	75	475	5	2m	1.2	0.65	5m	100m	A3-07A	42
0.5μ	10	1μ	10	25		10	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	43
15n	30	1μ	30	75	475	5	2m	1	0.65	5m	100m	A3-07A	44
0.5μ	10	1μ	10	25		10	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	45
0.5μ	10	1μ	10	40		2	50m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	46
0.5μ	10	1μ	10	80		2	50m	1	0.5	5m	50m	A4-02C	47
0.5μ	10	1μ	10	40	200	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-02C	48
0.5μ	10	1μ	10	40	100	10	10m		1	1m	10m	A4-02C	49
0.5μ	10	1μ	10	40	100	10	10m		1	1m	10m	A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG19	500m	300M	10	10m	200m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
2	3CG19E	500m	300M	10	50m	20m	150	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
3	3CG19D	500m	300M			200m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
4	3CG19D	500m	300M			50m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
5	3CG19D	500m	300M			50m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
6	3CG19E	500m	400M			200m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
7	3CG19E	500m	400M			50m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
8	3CG19E	500m	490M			50m	175	60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
9	3CG122A	500m	500M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ
10	3CG122A	500m	500M			100m	150			15	100 μ	4	100 μ
11	3CG122A	500m	500M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ
12	3CG122B	500m	500M			100m	175			25	100 μ	4	100 μ
13	3CG122B	500m	500M	10	10m	100m	175			25	100 μ	4	100 μ
14	3CG122B	500m	500M			100m	175			25	100 μ	4	100 μ
15	3CG122B	500m	500M			100m	150			25	100 μ	4	100 μ
16	3CG122C	500m	500M			100m	175			40	100 μ	4	100 μ
17	3CG122C	500m	500M			100m	150			40	100 μ	4	100 μ
18	3CG122C	500m	500M	10	10m	100m	175			40	100 μ	4	100 μ
19	3CG122C	500m	500M			100m	175			40	100 μ	4	100 μ
20	3CG122D	500m	700M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ
21	3CG122D	500m	700M	10	10m	100m	175			15	100 μ	4	100 μ
22	3CG122D	500m	700M			100m	175			15	100 μ	4	100 μ
23	3CG122D	500m	700M			100m	150			15	100 μ	4	100 μ
24	3CG122E	500m	700M			100m	175			25	100 μ	4	100 μ
25	3CG122E	500m	700M			100m	150			25	100 μ	4	100 μ
26	3CG122E	500m	700M	10	10m	100m	175			25	100 μ	4	100 μ
27	3CG122E	500m	700M			100m	175			25	100 μ	4	100 μ
28	3CG122	500m	700M	10	30m	100m	175			40	100 μ	4	100 μ
29	3CG122F	500m	700M			100m	175			40	100 μ	4	100 μ
30	3CG122F	500m	700M			100m	175			40	100 μ	4	100 μ
31	3CG122F	500m	700M			100m	150			40	100 μ	4	100 μ
32	3CG122F	500m	700M	10	30m	100m	175			40	100 μ	4	100 μ
33	3CG122F	500m	700M	10	10m	100m	175			40	100 μ	4	100 μ
34	3CG6E	600m	200M			100m	175	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
35	3CG6F	600m	200M			100m	175	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3CG6H	600m	200M	10	5m	60m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
37	3CG6H	600m	200M	10	5m	60m	150	40	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
38	3CG4403	600m	200M	10	50m	600m	150	40	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
39	XG303C	600m	200M	20	50m	600m	200	40	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
40	3CG6H	600m	200M	10	10m	60m	175	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
41	3CG6H	600m	200M			100m	175	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
42	3CG6G	600m	200M			100m	175	45	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
43	XG303D	600m	200M	20	50m	600m	200	50	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
44	LY2905B	600m	200M	10	50m	150m	175	80	10 μ	60	10 μ	5	10 μ
45	XG303E	600m	200M	20	50m	600m	200	60	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
46	3CG2907	600m	200M	20	50m	600m	150	60	100 μ	60	500 μ	5	100 μ
47	3CG3905	625m	200M			200m	150	40	10 μ	40	1m	5	10 μ
48	3CG2905	625m	200M	20	50m	600m	150	60	100 μ	60	100 μ	5	10 μ
49	CG3906	625m	250M	20	10m	200m	150	40	100 μ	40	10m	5	10 μ
50	3CG3906	625m	250M	20	10m	200m	150	41	100 μ	41	1m	5.1	10 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号
				min	max							
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-01B 1
500 n	10	1 μ	10	25		10	10m	1	0.5	1m	10m	A3-07A 2
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-02C 3
500 n	10	1 μ	10	40	100	10	10m	1	1	1m	10m	A4-02B 4
500 n	10	1 μ	10	40	100	10	10m	1	1	1m	10m	A4-02C 5
500 n	10	1 μ	10	40	200	10	10m	1	0.5	1m	10m	A4-02C 6
500 n	10	1 μ	10	40	100	10	10m	1	1	1m	10m	A4-02B 7
500 n	10	1 μ	10	40	100	10	10m	1	1	1m	10m	A4-02C 8
550 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 9
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 10
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 11
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 12
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 13
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 14
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 15
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 16
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 17
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 18
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 19
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 20
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 21
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 22
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 23
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 24
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 25
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 26
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 27
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 28
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 29
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 30
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 31
500 n	10	0.1 μ	10			10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 32
500 n	10	1 μ	10	25		10	30m	1	0.3	5m	50m	A4-02B 33
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m	0.8	0.5	1m	10m	A4-02C 34
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m	0.8	0.5	1m	10m	A4-02C 35
500 n	10	1 μ	10	80		10	30m	1	0.5	5m	50m	A4-02B 36
500 n	10	1 μ	10	80		10	30m	0.8	0.5	5m	50m	A3-07A 37
100 n	30			20	120	1	150m	1	0.4	15m	150m	A3-07A 38
30 n	10	0.2 μ	10	50		10	1m	1	0.6	15m	150m	A4-02C 39
500 n	10	1 μ	10	80	400	10	10m	0.8	0.5	5m	50m	A4-02C 40
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m	0.8	0.5	5m	10m	A4-02C 41
500 n	10	1 μ	10	40	180	6	5m	0.8	0.5	1m	10m	A4-02C 42
20 n	10	0.1 μ	10	50		10	1m	1	0.6	15m	150m	A4-02C 43
100 n	40	0.1 μ	10	100		10	1m	1	0.4	10m	100m	A4-02C 44
20 n	10	0.1 μ	10	100		10	1m	1	0.6	15m	150m	A4-02C 45
20 n	10	0.1 μ	10	100		10	1m	1	0.6	15m	150m	A3-07A 46
10 n	30			50	150	1	10m	0.75	0.5	1m	10m	A3-07A 47
100 n	50			40		10	1m	1.3	0.4	15m	150m	A3-07A 48
100 n	40	0.1 μ ▽	5	70	240	1	10m		0.25	1m	10m	A3-07A 49
				105	300	1	10m	0.85	0.25	1m	10m	A3-07A 50

3. 高 频 小 功

3.2 硅 PNP 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3CG9012	625m	300M	6	20m	500m	150	40	100 μ	20	1m	5	100 μ
2	3CG370	625m	1G	10	20m	30m	175	40	100 μ	35	100 μ	3	100 μ
3	3CG71	700m	250M	10	50m	400m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
4	3CG132A	700m	700M	10	30m	120m	175			15	100 μ	4	100 μ
5	3CG132A	700m	700M			120m	175			15	100 μ	4	100 μ
6	3CG132A	700m	700M			120m	175			15	100 μ	4	100 μ
7	3CG132B	700m	900M			120m	175			15	100 μ	4	100 μ
8	3CG132B	700m	900M			120m	175			15	100 μ	4	100 μ
9	3CG132B	700m	900M	10	30m	120m	175			15	100 μ	4	100 μ
10	3CG911	750m	1.5G	10	20m	100m				20	100 μ	3	100 μ
11	CG8550	800m	200M	10	50m	800m	150	30	100 μ	25	100 μ	6	100 μ
12	3CG5718	800m	200M	10	50m	1	175	140	100 μ	120	100 μ	3	100 μ
13	HY8550	800m	300M	10	50m	1	150	30	500 μ	25	1m	6	100 μ
14	B562	900m	350M	2	500m	1	150	25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
0.1μ	25			64	202	1	50m	1.2	0.6	50m	500m	A3-07A	1
0.1μ	30	0.1μ	25	25	270	10	30m	1	0.5	3m	30m	A4-01B	2
1μ	10	5μ	10	20		10	50m	1.2	0.8	20m	200m		3
0.5μ	10	1μ	10	20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	A4-02B	4
0.5μ	10	1μ	10	20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	A4-02B	5
0.5μ	10	1μ	10	20	270	10	30m	0.9	0.3	5m	50m	A4-02B	6
0.5μ	10	1μ	10	25	270	10	30m	0.9	0.3	5m	50m	A4-02B	7
0.5μ	10	1μ	10	20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	A4-02B	8
0.5μ	10	1μ	10	20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	A4-02B	9
		5μ	10	30	150	10	20m					A4-02B	10
0.1μ	10	0.1μ	10	55	400	1	100m	0.9	0.5	80m	800m	A3-07A	11
0.5μ	50	1μ	50	50	270	2	150m	1	0.5	15m	150m	A4-02B	12
0.05μ	15	10μ	10	100	300	1	50m	1.2	0.5	50m	500m	A3-07A	13
0.5μ	10			80	240	2	500m	1	0.5	80m	800m	A3-07A	14

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V (V)	I_{CB} (A)	V (V)	I_{CE} (A)	V (V)	I_{EB} (A)
1	3DG15B	50m	1G	6	2m	10m	150	20	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
2	3DG15C	50m	1.5G	6	2m	10m	150	20	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
3	3DG15D	50m	2G	6	2m	10m	150	20	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
4	3DG13C	75m	250M			20m	125	40	100 μ	60	200 μ	4	100 μ
5	3DG14B	75m	500M			30m	125	15	100 μ	9	200 μ	4	100 μ
6	TF301	100m	200M			20m				12		3	
7	TF302	100m	200M			20m				12		3	
8	TF303	100m	200M			20m				12		3	
9	TF304	100m	200M			20m				12		3	
10	TF305	100m	200M			20m				12		3	
11	TF306	100m	200M			20m				12		3	
12	3DG19A	100m	200M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
13	3DG19A	100m	200M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
14	3DG19B	100m	200M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
15	3DG19B	100m	200M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
16	TT-3DG102C	100m	200M	10	3m	20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
17	TT-3DG102D	100m	200M	10	3m	20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
18	3DG101D	100m	250M	10	3m	20m	150			15	100 μ	4	100 μ
19	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
20	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
21	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175			20	100 μ	4	100 μ
22	3DG6	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
23	3DG6	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
24	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
25	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
26	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
27	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
28	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
29	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
30	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
31	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
32	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
33	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
34	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
35	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
36	3DG6C	100m	250M		3m	20m		40	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
37	3DG6C	100m	250M		3m	20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
38	3DG6C	100m	250M		3m	20m	125	45		20		4	
39	3DG6C	100m	250M		3m	20m	150	45	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
40	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
41	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
42	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	200 μ
43	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
44	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
45	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
46	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
47	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
48	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
49	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
50	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C			
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)			
1 μ	6	1 μ	6	20	250	6	2m						A4-01B	1
1 μ	6	1 μ	6	20	250	6	2m						A4-01B	2
1 μ	6	1 μ	6	20	250	6	2m						A4-01B	3
500n	10	500n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A137	4
500n	6	500n	6	35		6	3m	1	350m	1m	10m		A137	5
		3 μ	10		90	6		1	600m				A4-01B	6
		3 μ	10		90	6		1	600m				A4-01B	7
		3 μ	10		125	6		1	600m				A4-01B	8
		3 μ	10		155	6		1	600m				A4-01B	9
		3 μ	10		185	6		1	600m				A4-01B	10
		3 μ	10		250	6		1	600m				A4-01B	11
500n	6	500n	6	30	200	6	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	12
500n	6	500n	6	20		6	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	13
100n	6	100n	6	30	200	6	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	14
100n	6	100n	6	20		6	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	15
100n	10	100n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	16
100n	10	100n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	17
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	18
10n	10			20		10	3m	1	1	1m	10m		A3-07A	19
10n	10	10n	10	20		10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	20
		10n	10	30		10	3m		350m	1m	10m		A4-01B	21
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	22
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1.1	800m	1m	10m		A4-01B	23
10n	10	10n	10	40		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	24
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	25
1n	10	5n	10	20		10	3m	900m		1m	10m		A3-07A	26
10n	10	10n	10	20		10	3m	1		1m	10m		A4-01B	27
10n	10	10n	10	20		10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	28
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	29
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	30
10n	10	10n	10	30		10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	31
10n	10	10n	10	20		10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	32
10n	10	10n	10	20		10	3m	1.1		1m	10m		A4-01B	33
10n	10	10n	10	20		10	3m	1.1	350m	1m	10m		A4-01B	34
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	35
		100n	10	20		10	3m	1.1	350m		10m		A4-01B	36
10n	10	10n	10	40	200	10	3m	1	400m	1m	10m		A4-01B	37
100n		100n	30	150		10	3m	1	800m	1m	10m		A4-01B	38
10n	10	10n	10	40	150	10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	39
10n	10	10n	10	20		10	3m		1.1	1m	10m		A4-01B	40
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	500m	1m	10m		A3-07A	41
100n	10	100n	10	30	200	10	3m	1	1	3m	30m		A4-01B	42
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	43
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	44
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	300m	1m	10m		A4-01B	45
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	46
10n	10	10n	10	20		10	3m	1	1	1m	10m		A4-01B	47
10n	10	10n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m		A4-01B	48
10n	10	10n	10	30		10	1m	1.1		1m	10m		A4-01B	49
10n	10	10n	10	20		10	3m						A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3DG6C	100m	250M			20m		45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
2	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
3	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
4	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
5	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	200 μ
6	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
7	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
8	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
9	3DG6C	100m	250M			20m		45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
10	3DG96C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
11	3DG96C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
12	3DG6C	100m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
13	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
14	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	150	45	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
15	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	150	45	100 μ	20	100 μ	4	200 μ
16	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
17	3DG6C	100m	250M			20m	150	35	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
18	3DG6C	100m	250M			20m	150	45	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
19	3DG13C	100m	250M			30m	125	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
20	3DG13C	100m	250M			20m	125	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
21	3DG6D	100m	250M			20m	150	45	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
22	3DG13B	100m	250M			30m	125	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
23	3DG13D	100m	250M			30m	125	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
24	3DG6E	100m	250M			20m	150	45	100 μ	40	100 μ	4	10 μ
25	3DG64B	100m	250M	10	3m	20m	175	40	10 μ	40	10 μ	6	100 μ
26	3DG11A	100m	300M	6	3m	30m	175	15	100 μ	9	200 μ	4	100 μ
27	3DG11B	100m	300M	6	3m	30m	175	15	100 μ	9	200 μ	4	100 μ
28	3DG11A	100m	300M			30m	175	15	100 μ	9	200 μ	4	100 μ
29	3DG11A	100m	300M			30m	150	15	50 μ	9	50 μ	3	50 μ
30	3DG14A	100m	300M			30m	125	15	100 μ	9	200 μ	4	100 μ
31	3DG14H	100m	300M			30m	125	15	100 μ	9	200 μ	4	100 μ
32	3DG11A	100m	300M	6	3m	30m	175	15	100 μ	9	200 μ	4	100 μ
33	3DK3	100m	300M	1	10m	30m	175	15	100 μ	9	100 μ	4	100 μ
34	3DG101D	100m	300M	10	3m	20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
35	3DG101D	100m	300M	10	3m	20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
36	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
37	3DG6C	100m	300M			20m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
38	3DG6D	100m	300M			20m		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
39	3DG11A	100m	300M			10m	150	25	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
40	3DG11B	100m	300M			10m	150	25	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
41	3DG11B	100m	300M			30m	150	25	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
42	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
43	G3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
44	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
45	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
46	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
47	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
48	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
49	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
50	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CEO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
10n	10	10n	10	20		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	1
10n	10	10n	10	30	250	10	3m	1.1	350m	1m	10m	A4-01B	2
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	3
10n	10	10n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	4
10n	10	10n	10	30	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01C	5
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	6
10n	10	10n	10	20		10	3m	1.1		1m	10m	A4-01B	7
10n	10	10n	10	25		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	8
10n	10	10n	10	20	200	10	3m	1.1		1m	10m		9
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	10
10n	10	10n	10	20	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	11
10n	10	10n	10	20	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	12
10n	10	10n	10	20	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	13
10n	10	10n	10	20	250	10	3m					A4-01C	14
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	15
10n	10	10n	10	40	250	10	3m	1	800m	1m	10m	A4-01B	16
10n	10	10n	10	60		10	3m	0.9	300m	1m	10m	A4-01B	17
10n	10	10n	10	50	250	10	3m	1.1	350m	1m	10m	A4-01B	18
500n	10	500n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		19
500n	10	500n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m	A139a	20
10n	10	10n	10	25		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	21
500n	10	500n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		22
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m		23
10n	10	10n	10	60		10	3m	0.9	350m	1m	10m	A4-01B	24
100n	24	100n	24	20	180	0.5	8m	1	350m	1m	10m	A4-01B	25
100n	6	100n	6	10	200	6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	26
100n	6	100n	6	20	200	6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	27
100n	6	100n	6	10		6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	28
500n	10	500n	6	10		6	2m					A4-01B	29
500n	6	500n	6	10		6	3m	1	350m	1m	10m	A139a	30
500n	6	500n	6	10		6	3m	1	350m	1m	10m		31
100n	6	100n	6	30		6	3m	1	350m	1m	10m		32
100μ	6	100μ	6	55	270	1	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
10n	10	10n	10	25	270	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	34
10n	10	10n	10	30	270	10	50μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	35
10n	10	10n	10	30	160	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	36
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		37
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	38
500n	10	500n	6	30	200	6	2m					A4-01B	39
500n	10	500n	6	30	200	6	2m					A4-01B	40
500n	10	500n	6	20		6	2m					A4-01B	41
1n	10	5n	10	30		10	500μ	0.87	70m	1m	10m	A4-01B	42
10n	10	10n	10		40	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
10n	10	10n	10	25	270	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	44
10n	10	10n	10	30		10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	45
10n	10	10n	10	30		10	500μ	1	300m	1m	10m	A4-01B	46
10n	10	10n	10	25	270	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	47
10n	10	10n	10	40		10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	48
10n	10	10n	10	40	180	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
10n	10	10n	10	40	150	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极			- 发 射 极	- 基 极	- 发 射 极			
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	
			f_T (Hz)						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG101D	100m	300M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
2	3DG101D	100m	300M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ	
3	3DG101D	100m	300M			20m	175	25	50μ	15	50μ	4	50μ	
4	3DG101D	100m	300M			20m	125	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
5	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
6	3DG101D	100m	300M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ	
7	3DG101D	100m	300M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
8	3DG101D	100m	300M			20m		20	100μ	15	100μ	4	100μ	
9	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
10	3DG101D	100m	300M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
11	3DG1417	100m	300M	6	10m	30m	150	20	100μ			5	100μ	
12	3DG11B	100m	300M	6	2m	20m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ	
13	3DG101D	100m	300M	10	3m	20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
14	3DG101D	100m	300M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
15	3DG101D	100m	300M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
16	3DG32A	100m	300M		10m	10m		25	100μ	15	100μ	4	100μ	
17	3DG32B	100m	300M		10m	10m		25	100μ	15	100μ	4	100μ	
18	3DG11B	100m	300M	6	2m	10m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ	
19	3DG101D	100m	300M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
20	3DG101D	100m	300M	10	0.5m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
21	3DG214A	100m	300M	6	1m	10m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
22	3DG6C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
23	3DG96C	100m	300M	10	3m	20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ	
24	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
25	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
26	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
27	3DG101E	100m	300M	10	0.5m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
28	3DG101E	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
29	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
30	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
31	3DG6D	100m	300M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
32	3DG11C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
33	3DG961C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
34	3DG962C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
35	3DG963C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
36	3DG964C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
37	3DG100	100m	300M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
38	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
39	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
40	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
41	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
42	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
43	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
44	3DG100C	100m	300M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
45	3DG100C	100m	300M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
46	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
47	3DG100C	100m	300M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ	
48	3DG100C	100m	300M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ	
49	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ	
50	3DG100C	100m	300M			20m	125	30	100μ	20	100μ	4	100μ	

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	1
10n	10	10n	10	25	270	10	300μ	1	800m	1m	10m		2
500n	10	500n	10	35	250	6	2m	1	350m	1m	10m	A4-01C	3
10n	10	10n	10	25	270	10	500μ	1	350m	1m	10m	A3-07B	4
10n	10	10n	10	25		10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	5
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	6
10n	10	10n	10	30		10	500μ	1	350m	1m	10m	A3-07B	7
10n	10	10n	10	30		10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
10n	10	10n	10	30		10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	9
10n	10	10n	10	25		10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	10
1μ	10			40		6	1m	1	300m	1m	10m	A3-07A	11
100n	10	100n	6	35	250	6	2m	1	350m	1m	10m	A4-01B	12
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07A	13
10n	10	10n	10	30		10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	14
10n	10	10n	10	40	180	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	15
		500n	10	30		6	10m					A4-01B	16
		500n	10	30		6	10m					A4-01B	17
100n	10	100n	6	35	250	6	2m	1	350m	1m	10m	A4-01A	18
10n	10	10n	10	30	200	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	19
10n	10	10n	10	40	180	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	20
100n	10	100n	10	25	270	10	1m	1	350m	1m	10m	A3-07A	21
10n	10	10n	10	40	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	22
10n	10	10n	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-02B	23
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	24
10n	10	10n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	25
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	26
10n	10	10n	10	40	180	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	27
10n	10	10n	10	30	200	10	500μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	28
100n	10	100n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	29
100n	10	100n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	30
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		31
100n	10	100n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
10n	10	10n	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
10n	10	10n	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	34
10n	10	10n	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	35
10n	10	10n	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	36
100n	10	100n	10	30	200	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	37
5n	10	5n	10	30		10	3m	870m	70m	1m	10m	A4-01B	38
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	39
10n	10	10n	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	40
10n	10	10n	10	40	180	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	41
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	42
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	500m	1m	10m	A4-01B	43
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	44
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07B	45
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	46
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	47
10n	10	10n	10	40		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	48
10n	10	10n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	49
10n	10	10n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A3-07B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率		最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
2	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
3	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
4	3DG101E	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
5	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
6	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
7	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
8	3DG102C	100m	300M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
9	3DG102C	100m	300M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
10	3DG102C	100m	300M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
11	3DG102C	100m	300M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
12	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
13	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
14	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
15	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
16	3DG102C	100m	300M			20m	125	30	100μ	20	100μ	4	100μ
17	3DG208C	100m	300M			20m		30	100μ	20	100μ	4	100μ
18	G3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
19	G3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
20	G3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100μ	20	100μ	4	100μ
21	3DG214B	100m	300M	6	1m	10m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
22	3DG60	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
23	3DG96D	100m	300M	10	3m	20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
24	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
26	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
27	3DG101F	100m	300M	10	0.5m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
28	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
29	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	150	30	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG6HTD	100m	300M			20m	200	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3DG100D	100m	300M			20m	175	40		30		4	
43	3DG100D	100m	300M			20m	175	40		30		4	
44	3DG101C	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3DG102	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 陪 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	2
10 n	10	10 n	10	40	400	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	3
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	4
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	30 m	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	40	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	6
100 n	10	100 n	10	40	180	10	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	12
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	13
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	16
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	17
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	18
10 n	10	10 n	10		40	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	19
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	25	270	10	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	21
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-02B	23
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01A	24
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	25
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01A	26
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	27
10 n	10	10 n	10	30	200	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	28
100 n	10	100 n	10	30		10	0.1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	29
100 n	10	100 n	10	30		10	0.1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	30
10 n	10	10 n	10	30	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	31
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	32
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	33
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	34
100 n	10	100 n	10	30	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	30	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	30	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	38
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	39
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	40
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	41
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	20	150	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	43
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	44
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	45
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	46
10 n	10	10 n	10	30		10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	47
10 n	10	10 n	10	40	180	10	0.5 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01A	49
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征			最大允 许电 流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	I_C	- 基 极			- 发 射 极	- 基 极	- 基 极			
											击 穿 电 压	击 穿 电 压	击 穿 电 压
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (℃)	$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
2	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
3	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
4	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
5	3DG2D	100m	300M			30m	175	40		30		4	
6	3DG6C	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
7	3DG961D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
8	3DG962D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
9	3DG963D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
10	3DG964D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
11	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
12	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
13	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
14	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
15	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
16	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
17	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
18	3DG100D	100m	300M			20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
19	3DG100D	100m	300M			20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
20	3DG100D	100m	300M			20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
21	3DG100D	100m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
22	3DG100D	100m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
23	3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
24	3DG100D	100m	300M			20m	125	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
25	3DG101C	100m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
26	3DG101C	100m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
27	3DG101D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
28	3DG101F	100m	300M			20m	125	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
29	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
30	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
31	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
32	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
33	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
34	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3DG100D	100m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
38	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
39	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
40	3DG101F	100m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
41	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
42	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
43	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
44	3DG102	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
45	3DG102	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
46	3DG102D	100m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
47	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
48	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
49	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
50	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	30	60	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	4
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	5
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	7
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	8
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	9
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	10
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	11
1 n	10	5 n	10	30		10	3 m	870 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	12
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	13
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	14
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	16
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	500 m	1 m	10 m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	18
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	19
10 n	10	10 n	10	30	200	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	20
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	21
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	23
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A3-07A	24
10 n	10	10 n	10	25	270	10	300 μ	1	350 m	1 m	10 m		25
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	27
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	28
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	29
1 n	10	5 n	10	30		10	500 μ	870 m	70 m	1 m	10 m	A4-01B	30
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	40		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	33
10 n	10	10 n	10	40	180	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	34
10 n	10	10 n	10	40	150	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	35
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	38
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	39
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	40
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	41
10 n	10	10 n	10	30	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	30	160	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	55	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	48
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	49
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
2	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG101F	100m	300M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3DG101F	100m	300M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3DG101F	100m	300M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG101F	100m	300M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
7	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
8	3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
9	3DG101F	100m	300M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
10	3DG101F	100m	300M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
11	3DG102D	100m	300M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
12	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
14	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
15	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
16	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
17	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
18	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
21	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
22	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
23	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
24	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3DG102D	100m	300M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
26	3DG102D	100m	300M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
27	3DG102D	100m	300M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
28	3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
29	3DG102D	100m	300M			20m	125	40	100μ	30	100μ	4	100μ
30	3DG208D	100m	300M			20m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
31	G3DG100D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	G3DG101F	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	G3DG102D	100m	300M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG140B	100m	400M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ
35	3DG140B	100m	400M			15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ
36	3DG140C	100m	400M	6	1m	15m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
37	3DG19C	100m	400M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
38	3DG19C	100m	400M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
39	3DG19D	100m	400M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3DG19D	100m	400M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
41	3DG56	100m	400M			15m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ
42	3DG80	100m	400M			30m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ
43	T-2	100m	400M				175			20	100μ	4	100μ
44	3DG84C	100m	400M			15m	150			20		4	
45	3DG80A	100m	400M		3m	20m		20	100μ	20	100μ	4	100μ
46	3DG254	100m	400M	10	3m	15m	125	20	100μ	20	100μ	4	100μ
47	3DG11	100m	500M	6	3m	30m	175	15	100μ	9	200μ	4	100μ
48	3DG11B	100m	500M	6	3m	30m	175	15	100μ	9	200μ	4	100μ
49	3DG11B	100m	500M	6	3m	30m	175	15	100μ	9	200μ	4	100μ
50	3DG11B	100m	500M	10	3m	30m	150	15	100μ	9	200μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	1
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	2
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	3
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	4
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	7
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	8
10 n	10	350 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	9
10 n	10	10 n	10	25	270	10	300 μ	1	800 m	1 m	10 m		10
100 n	10	1 μ	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	11
1 n	10	5 n	10	30		10	3 m	0.87	70 m	1 m	10 m	A4-01B	12
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	14
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	40	150	10	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	40	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	23
10 n	10	10 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	25
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	25		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	28
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	29
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	30
10 n	10	10 n	10	40		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	31
10 n	10	10 n	10		40	10	500 μ	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	40		6	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	33
100 n	6	100 n	6	20		6	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	34
100 n	6	100 n	6	40	180	6	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	20	270	6	1 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	36
500 n	6	500 n	6	30	200	6	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	37
500 n	6	500 n	6	20		6	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	38
100 n	6	100 n	6	30	200	6	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	39
100 n	6	100 n	6	20		6	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	41
100 n	6	100 n	6	30		10	10 m	1		1 m	10 m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30	220	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	43
100 n		100 n		30	250	10	3 m	1				A4-01B	44
		100 n	6	40		10	3 m	1	350 m		10 m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30	220	10	3 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07A	46
200 n	6	200 n	6	30		6	3 m	1	350 m	1 m	10 m		47
100 n	6	100 n	6	30		6	3 m	1	350 m	1 m	10 m		48
100 n	6	100 n	6	30	250	6	3 m	1	350 m	1 m	10 m		49
100 n	10	100 n	6	30		10	3 m	1	350 m	1 m	10 m		50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	3DG11B	100m	500M		30m	175	15	100μ	9	200μ	4	100μ	
2	3DG11C	100m	500M		30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	
3	3DG11C	100m	500M		10m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	
4	3DG11D	100m	500M		30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	
5	3DG11D	100m	500M		10m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	
6	3DG14B	100m	500M		20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
7	3DG103A	100m	500M		20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
8	3DG103A	100m	500M	10	3m	20m	20	100μ	15	100μ	4	100μ	
9	3DG204	100m	500M	6	2m	10m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3DG14B	100m	500M	6	3m	30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
11	3DG103A	100m	500M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG204	100m	500M	6	2m	10m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3DG32C	100m	500M		10m	10m	25	100μ	15	100μ	4	100μ	
14	3DG32D	100m	500M		10m	10m	25	100μ	15	100μ	4	100μ	
15	3DG103A	100m	500M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG103A	100m	500M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3DG103A	100m	500M			20m	175	25	50μ	15	50μ	4	50μ
18	3DG103A	100m	500M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3DG103A	100m	500M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3DG103A	100m	500M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3DG103A	100m	500M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
22	3DG204	100m	500M			10m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3DG204	100m	500M			10m	150		15	100μ	4	100μ	
24	3DG204	100m	500M			10m	125		15	100μ	4	100μ	
25	3DG204	100m	500M			10m	150		15	100μ	4	100μ	
26	3DG204	100m	500M			10m			15	100μ	4	100μ	
27	3DG204A	100m	500M			20m	150		15	100μ	4	100μ	
28	3DG204A	100m	500M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3DG205	100m	500M			10m	150		15	100μ	4	100μ	
30	3DG205	100m	500M			10m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
31	3DG205	100m	500M			10m	125		15	100μ	4	100μ	
32	3DG56	100m	500M			15m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ
33	3DG56A	100m	500M			15m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
34	3DG56B	100m	500M			15m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
35	3DG204B	100m	500M			20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
36	T-1	100m	500M				175		20	100μ	4	100μ	
37	3DG79A	100m	500M	10	3m	15m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
38	3DG56B	100m	500M	6	3m	15m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
39	3DG14D	100m	500M	6	3m	30m	150	25	100μ	20	100μ	4	100μ
40	3DG11C	100m	500M	6	2m	20m	150	25	50μ	20	50μ	4	50μ
41	3DG79S	100m	500M	10	3m	15m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
42	3DG11D	100m	500M	6	2m	20m	150	30	50μ	25	50μ	4	50μ
43	3DG204B	100m	500M			20m	150		25	100μ	4	100μ	
44	3DG103B	100m	500M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG103B	100m	500M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG103B	100m	500M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG103B	100m	500M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG103B	100m	500M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3DG103B	100m	500M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG103B	100m	500M			20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	6	100 n	6	20		6	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	1
500 n	10	500 n	6	20		6	2m					A4-01B	2
500 n	10	500 n	6	30	200	6	2m					A4-01B	3
500 n	10	500 n	6	20		6	2m					A4-01B	4
500 n	10	500 n	6	30	200	6	2m					A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	60		10	2m	1	350m	1m	10m	A4-01C	6
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	10			25		10	1m	1	350m	1m	10m	A3-07A	9
100 n	6	100 n	6	20		6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10			25		10	1m	1	500m	1m	10m	A3-07A	12
		500 n	10	30		6	10m					A4-01B	13
		500 n	10	30		6	10m					A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A3-07B	15
100 n	10	100 n	10	40		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	16
500 n	10	500 n	6	35	250	6	2m	1	350 m	1m	10m	A4-01C	17
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	40	270	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	21
100 n	10	500 n	10	25	270	6	2m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	500 n	10	25		10	1m		1	1m	10m	A3-07A	23
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m		1	1m	10m	A3-07B	24
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m	1	1	1m	10m	A3-07A	25
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m		1	1m	10m	A3-07A	26
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m	900 m	500 m	1m	10m	A3-07A	27
100 n	10	500 n	10	25	270	6	2m	1	1	1m	10m	A3-07A	28
100 n	10	500 n	10	25		10	1m		1	1m	10m	A3-07A	29
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m	1	1	1m	10m	A3-08A	30
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m		1	1m	10m	A3-08A	31
100 n	10	100 n	6	20		6	3m	1		1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	6	20		6	3m	1		1m	10m	A4-01B	33
100 n	6	100 n	6	20		6	3m	1	100 m	1m	10m	A4-01B	34
50 n	10	100 n	10	25	270	6	2m	1	1	1m	10m	A3-07A	35
100 n	10	100 n	10	30	220	10	3m	1		1m	10m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1		1m	10m	A3-07A	37
100 n	6	100 n	6	30		6	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	38
100 n	6	100 n	6	20		6	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	6	35	250	6	2m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	30	220	10	3m	1		1m	10m	A3-07A	41
100 n	10	100 n	6	35	250	6	2m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m	900 m	300 m	1m	10m	A3-07A	43
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	40		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	40	270	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350 m	1m	10m	A3-07B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极		
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG103B	100m	500M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
2	3DG103B	100m	500M			20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
3	3DG103B	100m	500M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
4	3DG103B	100m	500M	10	3m	20m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3DG2668	100m	550M	6	5m	20m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG30B	100m	600M	6	1m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ
7	3DG30C	100m	600M	6	1m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ
8	3DG141	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ
9	3DG141C	100m	600M			15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ
10	3DG18A	100m	600M			10m	175	18	100μ	12	200μ	4	100μ
11	3DG01	100m	600M			10m	150	15	100μ	15	200μ	4	100μ
12	3DG19E	100m	600M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3DG19E	100m	600M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3DG19F	100m	600M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG19F	100m	600M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG19F	100m	600M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3DG80	100m	600M			30m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
18	3DG80	100m	600M			30m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
19	3DG80	100m	600M			30m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
20	3DG80	100m	600M	10	10m	30m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
21	3DG80	100m	600M	10	10m	20m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
22	3DG97A	100m	600M	10	3m	20m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
23	3DG80	100m	600M	10	10m	20m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
24	3DG80B	100m	600M		3m	20m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
25	3DG84D	100m	600M			15m	150			20		4	
26	3DG56B	100m	600M	10	3m	15m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
27	3DG79B	100m	600M	10	3m	20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
28	3DG79C	100m	600M	10	3m	20m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
29	3DG56A	100m	600M	10	3m	15m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
30	3DG11C	100m	700M			30m	175	15		9		4	
31	3DG103C	100m	700M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3DG103C	100m	700M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
33	3DG103C	100m	700M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
34	3DG11E	100m	700M			10m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ
35	3DG11E	100m	700M			30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ
36	3DG11F	100m	700M			10m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ
37	3DG11F	100m	700M			20m	175	25	50μ	15	50μ	4	50μ
38	3DG11F	100m	700M			30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ
39	3DG103C	100m	700M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3DG103C	100m	700M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
41	3DG103C	100m	700M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
42	3DG103C	100m	700M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
43	3DG103C	100m	700M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
44	3DG103C	100m	700M	10	3m	20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3DG103C	100m	700M			20m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3DG103C	100m	700M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
47	3DG103C	100m	700M			20m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
48	3DG204C	100m	700M			20m	150			15	100μ	4	100μ
49	3DG11E	100m	700M	6	2m	20m	150	30	50μ	25	50μ	4	50μ
50	3DG11F	100m	700M	6	2m	20m	150	35	50μ	30	50μ	4	50μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	4
500 n	40	100 n	10	40	200	6	1m	1	350m	1m	10m	A3-07A	5
100 n	10	100 n	10	20	200	6	1m	1	350m	1m	10m	A4-01B	6
100 n	10	100 n	10	20	200	6	1m	1	350m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	6	100 n	6	20	270	6	1m	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	6	100 n	6	40	180	6	1m	1	350m	1m	10m	A4-01B	9
100 n	10	500 n	10	20		6	2m	1		1m	10m	A4-01B	10
100 n	6	100 n	6	30	120	6	2m	1		1m	10m	A3-07B	11
500 n	6	500 n	6	20		6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	12
500 n	6	500 n	6	30	200	6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	6	100 n	6	30	200	6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	6	100 n	6	20		6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	15
100 n	6	100 n	6	30	200			1	350m	1m	10m	A4-01B	16
100 n	6	100 n	6	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	6	100 n	6	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	18
100 n	6	100 n	6	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	19
100 n	6	100 n	6	30	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	20
100 n	6	100 n	6	40		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	21
100 n	6	100 n	6	40		10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07A	22
100 n	6		40	10		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	23
		100 n	6	40		10	3m	1	350m		10m	A4-01B	24
100 n		100 n	30	250	10	3m	1					A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1		1m	10m	A3-07A	26
100 n	10	100 n	10	30		10	3m					A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	300m	1m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1		1m	10m	A3-07A	29
100 n	6	100 n	6	30		6	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	30	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01C	33
500 n	10	500 n	6	30	200	6	2m					A4-01B	34
500 n	10	500 n	6	20		6	2m					A4-01B	35
500 n	10	500 n	6	30	200	6	2m					A4-01B	36
500 n	10	500 n	6	35	250	6	2m	1	350m	1m	10m	A4-01C	37
500 n	10	500 n	6	20		6	2m					A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	40		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	40		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	40	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-07B	46
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07B	47
100 n	10	500 n	10	25	120	10	1m	900m	250m	1m	10m	A3-07A	48
100 n	10	100 n	6	35	250	6	2m	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	6	35	250	6	2m	1	350m	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG103D	100m	700M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
2	3DG103D	100m	700M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
3	3DG103D	100m	700M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
4	3DG103D	100m	700M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
5	3DG103D	100m	700M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
6	3DG103D	100m	700M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
7	3DG103D	100m	700M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
8	3DG103D	100m	700M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
9	3DG103D	100m	700M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
10	3DG103D	100m	700M			20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
11	3DG103D	100m	700M			20m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
12	3DG103D	100m	700M	10	3m	20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
13	3DG103D	100m	700M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	3	100 μ
14	3DG103A~D	100m	700M	10	3m	20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
15	3DG30D	100m	800M	6	1m	20m	175	15	100 μ	10	10 μ	4	10 μ
16	3DG30E	100m	800M	6	1m	20m	175	15	10 μ	10	10 μ	4	10 μ
17	3DG30F	100m	800M	6	1m	20m	175	15	10 μ	10	10 μ	4	10 μ
18	3DG30G	100m	800M	6	1m	20m	175	15	10 μ	10	10 μ	4	10 μ
19	3DG142	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10 μ	10	10 μ	4	10 μ
20	3DG142C	100m	800M			15m	175	15	10 μ	10	10 μ	4	10 μ
21	3DG71D	100m	800M	6	1m	20m	175	20		10		3	
22	3DG18B	100m	800M	6	2m	10m	150	18	100 μ	12	200 μ	4	100 μ
23	3DG18	100m	800M			10m		18	100 μ	12	100 μ	4	100 μ
24	3DG18B	100m	800M			10m	175	18	100 μ	12	200 μ	4	100 μ
25	3DG30	100m	800M	6		15m				15	100 μ	4	100 μ
26	3DG142S	100m	800M	6	1m	15m	150	18	10 μ	18	10 μ	4	10 μ
27	3DG80	100m	800M			30m	175	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
28	3DG18C	100m	1G			10m	175	18	100 μ	12	200 μ	4	100 μ
29	3DG18C	100m	1G	6	2m	10m	150	18	100 μ	12	200 μ	4	100 μ
30	3DG51D	100m	1.5G	6	2m	15m	175	15		10		4	
31	3DG144A	100m	2.5G			20m		15		10		3	
32	3DG144B	100m	2.5G			20m		15		10		3	
33	3DG144C	100m	2.5G			20m		15		10		3	
34	3DG930	120m	300M			30m	125	15		10		5	
35	HY929	120m	300M	6	1m	30m		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
36	3DG6C	150m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
37	3DG80A	150m	400M			15m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
38	3DG79A	150m	400M	10	3m	15m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
39	3DG80A	150m	400M	10	10m	15m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
40	3DG79B	150m	500M	10	3m	15m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
41	3DG563	150m	550M			25m	150	40				4	
42	B S 23	150m	550M	10	3m	20m	125	30	100 μ	20	100 μ	3	100 μ
43	3DG80B	150m	600M	10	10m	15m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
44	3DG80B	150m	600M			15m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
45	3DG80B	150m	600M	10	3m	15m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
46	B S 22	150m	600M	6	1m	20m	125	30	100 μ	20	100 μ	3	100 μ
47	SC2860S P	150m	650M			150m	125			20			
48	3DG80C	150m	800M	10	3m	15m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
49	G 45	150m	850M	10	3m	20m	125			20		3	
50	SC2756S T	150m	850M	10	5m	30m	125	30		20			

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	1
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	2
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	3
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	4
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	5
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	6
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	7
100 n	10	100 n	10	40	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	8
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	9
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	10
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07 B	11
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	12
100 n	25	100 n	20	25	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	13
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	14
100 n	10	100 n	10	20	200	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	15
100 n	10	100 n	10	20	200	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	16
100 n	10	100 n	10	20	200	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	17
100 n	10	100 n	10	20	200	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	18
100 n	6	200 n	6	20		6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	19
100 n	6	100 n	6	40	180	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	20
100 n	8	100 n	8	30		6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	21
100 n	10	500 n	10	20		6	2 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	22
100 n	6	100 n	6	25		6	2 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	23
100 n	10	500 n	10	20		6	2 m	1		1 m	10 m	A4-01 B	24
100 n	10	100 n	10	30	220	10	3 m		0.35	1 m	10 m	A4-01 B	25
100 n	6	100 n	6	40	200	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07 A	26
100 n	6	100 n	6	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	27
100 n	10	500 n	10	20		6	2 m	1		1 m	10 m	A4-01 B	28
100 n	10	500 n	10	20		6	2 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	29
100 n	6	100 n	6	30		6	2 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	30
100 n	6	5 μ	6	10		6	2 m	0.95	0.25	1 m	5 m	A4-01 B	31
100 n	6	5 μ	6	10		6	2 m	0.95	0.25	1 m	5 m	A4-01 B	32
100 n	6	5 μ	6	10		6	2 m	0.95	0.25	1 m	5 m	A4-01 B	33
100 n				70	700	6	1 m	1.1					34
100 n	10	100 n	10	40	200	6	1 m	1	0.5	1 m	10 m	A3-07 A	35
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1.1	1	1 m	10 m	A4-01 B	36
100 n	6	100 n	6	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	37
50 n	30	100 n	20	40	180	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01 B	38
100 n	6	100 n	6	30	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	39
50 n	30	100 n	20	40	180	10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01 B	40
1 μ	10			40		10	7 m					A3-07 A	41
100 n	30	100 n	20	40	300	10	3 m	1		1 m	10 m	A3-07 A	42
100 n	6	100 n	6	30	270	10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	43
100 n	6	100 n	6	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	44
100 n	6	100 n	6	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	45
100 n	30	100 n	20	40	300	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07 A	46
				40	400	6	1 m					A4-02 B	47
100 n	6	100 n	6	30		10	10 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01 B	48
		1 μ	20	40	240	10	3 m						49
		100 n	20	60	240	10	5 m		0.5	1 m	10 m		50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG80D	150m	900M	10	3m	15m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
2	3DG300	150m	900M	10	3m	20m	125	30	100 μ	20	100 μ	3	100 μ
3	G43	150m	1.2G			20m	125	20		15		3	
4	3DG3130	150m	1.4G	4	5m								
5	3DG302	150m	1.5G	10	2m	20m	150	20	10 μ	18	10 μ		
6	3DG33	200m	200M			30m	175	45	100 μ	35	1 μ		
7	3DG33	200m	200M	6	5m	30m	150	45	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
8	3DG8B	200m	200M			20m	125	40		40		4	
9	3DG373	200m	200M	10	10m	100m	125	60		60		5	
10	2SC536	200m	230M	6	1m	100m	125	40		30		5	
11	3DG458	200m	230M			100m	125	30		30		5	
12	3DG458	200m	230M	6	10m	100m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
13	3DG458	200m	230M	10	10m	100m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
14	C458	200m	230M	12	2m	100m	150	30	10 μ	30	1m	5	10 μ
15	3DG458	200m	230M		1m	100m	150	30		30		5	
16	3DG458	200m	230M	12	2m	100m	150	30	10 μ	30	100 μ	5	10 μ
17	RG2SC458	200m	230M	12	2m	100m	125	30	10 μ	30	1m	5	10 μ
18	SD1048ST	200m	250M	10	50m	700m	125	20		15		5	
19	3DG6C	200m	250M			20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
20	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
21	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
22	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
23	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
24	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
25	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
26	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
27	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
28	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
29	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
30	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
31	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
32	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
33	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
34	3DG8C	200m	250M			30m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
35	3DG8C	200m	250M			20m	175	45	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
36	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
37	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
38	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
39	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
40	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
41	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
42	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
43	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
44	3DG8C	200m	250M			20m	150	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
45	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
46	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
47	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
48	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
49	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
50	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序		
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	6	100 n	6	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	30	220	10	3m	0.95		1m	10m		2
110 n				40					200m				3
100 n	15	1 μ	10	75	400	4	5m		500m	4m	20m	Λ144	4
100 n	10	100 n	10	20		10	2m	0.95	350m	1m	10m	A3-07A	5
10 n	10	100 n	10	30	200	6	5m	1	1	1m	10m	A4-01B	6
10 n	10	50 n	10	30	150	6	5m	1	350m	1m	10m	A3-07A	7
1 μ		1 μ		30	150	10	10m	1	500m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	60			200	400	1	10 μ		500m	1m	10m	A4-01B	9
1 μ	40			70	700	6	1m	1.1					10
500 n				70	700	12	2m	1.1				A3-07A	11
500 n	18			40		12	2m		200m	1m	10m	A3-07A	12
500 n	18			40	500	12	2m	1	300m	10m	100m	A3-07A	13
500 n	18	500 n ∇	2	100	500	12	2m		200m	1m	10m	A3-07A	14
500 n	18	1 μ	13	100	200	12	2m	1	200m	1m	10m	A3-07A	15
500 n	20	500 n	20	60	500	12	2m		200m	1m	10m	A3-07A	16
500 n	18			100	500	12	2m		200m	1m	10m	A3-07A	17
100 n	20			200	900	2	50m		150m	10m	100m		18
10 n	10	100 n	10	30		10	3m	1.1	350m	1m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	30	250	10	3m	1		1m	10m	A4-01B	20
3 n	10	300 n	10	20		10	3m	840m	70m	1m	10m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	20		10	3m		1	1m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1	800m	1m	10m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	20	60	10	3m	1		1m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	25	180	10	3m	1		1m	10m	A4-01B	29
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1		1m	10m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	30	200	10	50m	1	350m	30m	300m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	50	250	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	39
10 n	10	100 n	10	20	200	10	3m	1	400m	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	25		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1		1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1		1m	10m	A4-01C	44
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m		45
100 n	10	100 n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	47
		100 n	10	30		10	3m		350m	1m	10m	A4-01B	48
10 n	10	10 n	10	20		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
10 n	10	10 n	10	20	270	10	3m	1	350m	1m	10m		50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频 小

号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	100 μ	25	200 μ	4	100 μ
2	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
3	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
4	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
5	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
6	3DG8C	200m	250M	10	30m	20m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
7	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	150	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
8	3DG8C	200m	250M			20m	175	40		25		4	
9	3DG8E	200m	250M			20m	175	40		30		4	
10	3DG8C	200m	250M			20m	175	40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
11	3DG8C	200m	250M			20m	175	60	100 μ	60	200 μ	4	100 μ
12	3DG8C	200m	250M			20m	175	60	100 μ	60	200 μ	4	100 μ
13	3DG8D	200m	250M			20m	175	60	100 μ	60	200 μ	4	100 μ
14	3DG8C	200m	300M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
15	3DG8C	200m	300M			30m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
16	3DG8C2	200m	300M			20m	125	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
17	3DG13C	200m	300M			30m	150	40	100 μ	25	1m	5	10 μ
18	3DG1D	200m	300M			20m	175	40		30		4	
19	3DG8D	200m	300M			20m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
20	3DG102D	200m	300M			20m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
21	3DG34	200m	300M			30m	175	45	100 μ	35	1m		
22	3DG34	260m	300M	6	5m	30m	150	45	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
23	3DG34	200m	300M	6	5m	30m	175	45		35			
24	3DG8C	200m	300M			20m	125	40		40		4	
25	3DG13C	200m	300M			30m	175	60		40		4	
26	3DG8C	200m	300M	10	3m	20m		40	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
27	3DG8D	200m	300M	10	3m	20m		60	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
28	3DG8D	200m	300M			30m	175	60	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
29	3DG838	200m	370M			50m	175	40		30		4	
30	XC F ⁿ 3984	200m	400M	5	5m	30m	175	12	30 μ				
31	3DG616	200m	400M	5	1m	25m	150	30	100 μ	15	1m	4	100 μ
32	3DG35	200m	400M			30m	175	45	100 μ	35	1m		
33	3DG35	200m	400M	6	5m	30m	150	45	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
34	3DG35	200m	400M	6	5m	30m	175	45		35			
35	3DG388	200m	450M	10	2m	20m	150	25		25		4	
36	3DG388	200m	450M	10	2m	20m	175	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
37	3DG9016	200m	500M	5	1m	25m	150	25	10 μ	20	100 μ	4	100 μ
38	3G35	200m	600M			50m	175	30	1 μ	15	3m	3	10 μ
39	TD918	200m	600M	10	3m	20m	175	30	100 μ	15	100 μ	3	100 μ
40	3DG9018	200m	600M	5	8m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
41	3DG80	200m	600M			30m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
42	3DG97S	200m	700M	6	2m	20m	150	18	100 μ	18	100 μ	4	100 μ
43	3DG97	200m	700M	6	1m	20m	150	18	100 μ	18	100 μ	4	100 μ
44	3DG1674	200m	720M			50m	175	30		20		4	
45	3DG301	200m	900M			25m	125	30	100 μ	18	100 μ	3	100 μ
46	3DG2464	200m	900M	10	3m	20m	125	30	100 μ	25	1m	4	100 μ
47	3DG301	200m	900M	10	10m	25m	150	30	100 μ	18	100 μ	3	100 μ
48	C11-35	200m	1G	6	1m	500m	150	60		50	100 μ	5	
49	3DG2901F	200m	1.2G	10	10m	30m	150	35	100 μ	35	100 μ	3	100 μ
50	3DG815	250m	200M	5	10m	200m	150	60	100 μ	45	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
10 n	10	10 n	10	20	200	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	40	250	10	3 m	1	0.8	1 m	10 m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	20	270	10	3 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	20	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	6
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	7
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1				A4-01B	8
100 n	10	10 n	10	30		10	3 m	1				A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	20		10	3 m		1	1 m	10 m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	40		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A27b	16
10 n	10			100	200	6	5 m	1		1 m	10 m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10		25	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m			1 m	10 m	A4-01B	20
10 n	10	10 n	10	30	200	6	5 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	21
10 n	10	50 n	10	30	150	6	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	22
10 n	10	10 n	10	20		6	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	23
1 μ		1 μ	10	30	150	10	10 m	1	0.5	1 m	10 m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	25
10 n	10	10 n	10	30	180	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	30	180	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	3 m	1		1 m	10 m	A4-01B	28
50 n	20			35	140	5	1 m	0.8	0.2	1 m	10 m	A4-01B	29
												A4-01B	30
100 n	30	500 n	15	28	390	5	1 m		0.5	1 m	10 m	A3	31
10 n	10	10 n	10	30	200	6	5 m	1	1	1 m	10 m	A4-01B	32
10 n	10	50 n	10	30	150	6	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	33
10 n	10	10 n	10	20		6	5 m	1	0.35	1 m	10 m	A4-01B	34
500 n	15	100 n	10	40		10	1 m	1	0.3	1 m	10 m	A3-07A	35
100 n	20			20	200	10	2 m		0.5	1 m	10 m	A3-07A	36
50 n	10	500 n	10	40		5	1 m	1	0.5	1 m	10 m	A3-07A	37
100 n	25			20		1	3 m	1	0.4	1 m	10 m	A4-01B	38
10 μ	10	1 μ	10	60	110	10	3 m	1	0.4	1 m	10 m	A3-01A	39
50 n	10	500 n	10	40		5	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	40
100 n	10	100 n	10	30	270	10	3 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	41
100 n	6	100 n	6	30	250	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	42
100 n	10	100 n	10	30	150	6	1 m	1	0.35	1 m	10 m	A3-07A	43
50 n	20			30	120	5	1 m	0.9	0.2	1 m	10 m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10 m	0.9	0.35	1 m	10 m	A3-07A	45
100 n	25			40		10	3 m		0.5	1 m	10 m		46
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10 m	0.95	0.35	1 m	10 m	A3-07A	47
100 n	10	1 μ		40	960	6	2 m		0.5	1 m	10 m	E3-01A	48
50 n	20	100 n	20	30	270	1	10 m	0.9	0.3	1 m	10 m	A4-01B	49
100 n	50			40		1	50 m		0.5	10 m	100 m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG815	250m	200M		10m	200m	150	60		45		5	
2	3DG1012	250m	250M	6	10m	700m	125	20	100 μ	20	1m	5	100 μ
3	3DG8C	250m	250M			30m	150	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
4	3DG945	250m	250M		10m	100m	150	60		30		5	
5	3DG1675	250m	250M	6	1m	30m	150	50	100 μ			5	100 μ
6	3DG945	250m	250M	6	10m	100m	125	60		50		5	
7	3DG945	250m	250M	10	10m	100m	125	60		50		5	
8	3DG945	250m	250M	6	10m	100m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
9	3DG945	250m	250M	6	10m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	10 μ
10	3DG945	250m	250M	6	10m	100m	150	60	100 μ	50	100 μ	5	10 μ
11	FSC945	250m	250M	6	10m	100m	125	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
12	RG2SC945	250m	250M	6	10m	100m	120	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
13	RG3DG945	250m	250M	6	10m	100m	120	60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ
14	HY930	250m	300M	6	1m	30m		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
15	3DG930	250m	300M	6	5m	30m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
16	3DG945	250m	300M	6	10m	100m	125	50	100 μ	40	10m	5	10 μ
17	BS25	250m	360M	10	5m	30m	125	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
18	3DG1674	250m	400M	6	1m	20m	150	30	10 μ	20	5m	4	10 μ
19	3DG1674	250m	400M	6	1m	20m	150	30		20	100 μ	4	100 μ
20	3DG1393	250m	400M	10	3m	20m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
21	DG1393	250m	400M	10	3m	20m	125	30	10 μ	30	5m	4	10 μ
22	3DG1187	250m	450M			30m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
23	3DG1395	250m	500M	10	5m	20m	150	30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
24	3DG1674	250m	500M	6	5m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
25	3DG1674	250m	500M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
26	3DG1674	250m	500M	10	3m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
27	3DG9016	250m	500M	10	2m	25m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
28	3DG56A	250m	500M			30m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
29	3DG56B	250m	500M			30m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
30	3DG1394	250m	500M	10	3m	20m	150	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
31	3DG9018	250m	500M	10	8m	20m	150	45	100 μ	35	100 μ	4	100 μ
32	3DG9018	250m	600M	10	5m	25m	150	30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
33	3DG1674	250m	600M	10	10m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
34	FSC1674	250m	600M	6	1m	20m	125	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
35	3DG1674	250m	600M	6	1m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
36	3DG1674	250m	600M	10	5m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
37	3DG1674	250m	600M	10	3m	20m	150	30		20		4	
38	3DG1674	250m	600M	6	1m	20m	125	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
39	3DG1674	250m	600M	6	1m	20m	150	30		20		4	
40	3DG1674	250m	600M	10	10m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
41	3DG618	250m	700M	5	5m	40m	150	30	100 μ	15	1m	4	100 μ
42	3DG1187	250m	700M	10	3m	30m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
43	3DG1394	250m	700M	10	3m	20m	150	30	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
44	3DG1187	250m	700M		3m	25m	150	40		25		4	
45	3DG1187	250m	700M	10	3m	30m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
46	3DG317	250m	800M	10	5m	150m	125	30	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
47	3DG1730	250m	800M	10	5m	50m	125	30	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
48	3DG1730	250m	800M			500m	125	30		15		5	
49	C1730	250m	800M	10	5m	50m	125	30	10 μ	15	50m	5	10 μ
50	3DG1189	250m	850M	10	10m	30m	150	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 μ	45			80		1	50m	1	0.5	15m	150m	A3-07A	1
1 μ	15	1 μ	10	160	960	2	50m	1.1	0.4	50m	500m	A3-07A	2
100 μ	10	100 μ	10	30	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	3
100 μ	60	100 μ	10	40		6	1m	1.2	0.5	5m	50m	A3-07A	4
100 μ	50			90		6	1m					A3-07A	5
100 μ	60	100 μ ∇	5	50		6	0.1m		1	10m	100m	A3-07A	6
100 μ	60			40	400	6	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	7
100 μ	60	1m	30	90	600	6	1m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	8
100 μ	40			40		6	1m		0.3	10m	100m	A3-07A	9
100 μ	40			70	700	6	1m		0.5	3m	30m	A3-07A	10
100 μ	60			90	600	6	1m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	11
100 μ	60	1 μ	40	90	600	6	1m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	12
100 μ	60	1 μ	40	90	600	6	1m	1	0.3	10m	100m	A3-07A	13
100 μ	10	100 μ	10	40	320	6	1m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	14
1 μ	10			40		6	1m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	15
100 μ	40	100 μ ∇	3	25		10	2m		0.5	3m	30m	A3-07A	16
100 μ	30	100 μ	20	40	300	10	7m	1	0.8	1m	10m	A3-07A	17
100 μ	30			40	240	6	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	18
100 μ	30	100 μ ∇	3	40	180	6	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	19
100 μ	20			40	180	10	2m					A3-07A	20
100 μ	20			25		10	2m					A3-07A	21
100 μ	20			40	270	10	2m					A3-07A	22
100 μ	20			40	270	10	5m	1	0.5	1m	100m	A3-07A	23
100 μ	30			40	270	6	1m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	74
100 μ	30			40	270	10	2m		0.3	1m	30m	A3-07A	25
100 μ	30	100 μ	10	40		10	2m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	26
100 μ	10	100 μ	10	40	270	10	2m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	77
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	28
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	3m	1		1m	10m	A3-07A	29
100 μ	20			40	270	10	2m	1	0.1	1m	10m	A3-07A	30
100 μ	30			30		10	2m		0.3	1m	10m	A3-07A	31
100 μ	10	100 μ	10	40	270	10	3m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	32
100 μ	10	100 μ	10	40	240	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A3-07A	33
100 μ	30			40	180	6	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	34
1 μ	30			40	180	6	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	35
10 μ	30	100 μ	20	60	240	6	1m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	36
100 μ	30	100 μ	10	90		6	1m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	37
100 μ	30			40	180	6	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	38
100 μ	30			40	240	6	1m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	39
100 μ	10	100 μ	10	40	270	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	A3-07A	40
100 μ	30	100 μ	15	28	390	5	1m		0.5	1m	10m	A13	41
100 μ	10	100 μ	10	40	270	10	3m	1		1m	10m	A3-07A	42
100 μ	20			40	180	10	2m					A3-07A	43
100 μ	20	100 μ	10	90		10	3m					A3-07A	44
100 μ	10	100 μ	10	40	240	10	3m	1		1m	10m	A3-07A	45
100 μ	12	100 μ	10	40	300	10	5m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	46
100 μ	12	100 μ	10	40	200	10	5m		0.5	1m	10m	A3-07A	47
100 μ				40	180	10	5m		0.5	1m	10m	A3-07A	48
100 μ	12			40	240	10	5m		0.5	1m	10m	A3-07A	49
100 μ	50			40		10	10m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG684	250m	900M			50m	125	30		19		2	
2	3DG1730	250m	1.1G	10	5m	50m	150	30		30		5	
3	3DG1730	250m	1.1G	10	5m	50m	150	30	100μ	15	100μ	5	100μ
4	3DG4A	300m	200M			30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
5	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
6	3DG4B	300m	200M			30m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ
7	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
8	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
10	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
11	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ
13	3DG4B	300m	200M			30m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ
14	3DG4B	300m	200M			30m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ
15	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
17	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
18	3DG4B	300m	200M			30m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ
19	3DG4B	300m	200M			30m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ
20	3DG9C	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
21	3DG9D	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
22	3DG111D	300m	200M			50m	175	20	100μ	15	100μ	5	100μ
23	3DG4B	300m	200M	10	10m	30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
24	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
25	3DG4B	300m	200M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
26	3DG9C	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
27	3DG9C	300m	200M	10	10m	30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
28	3DG9D	300m	200M			30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
29	3DG9D	300m	200M	10	10m	30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
30	3DG4B	300m	200M	10	10m	30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
31	3DG4B	300m	200M	10	10m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	TT-3DG111D	300m	200M	10	10m	50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
33	3DG9C	300m	200M	10	10m	30m	150	25	100μ	15	100μ	5	100μ
34	3DG9D	300m	200M	10	10m	30m	150	25	100μ	15	100μ	5	100μ
35	3DG4B	300m	200M	10	10m	30m	175	15	100μ	15	100μ	4	10μ
36	3DG9C	300m	200M	10	10m	30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
37	3DG9D	300m	200M	10	10m	30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
38	3DG6B	300m	200M	10	3m	30m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ
39	3DG9C	300m	200M	10	10m	30m	175			25	100μ	5	100μ
40	3DG9D	300m	200M	10	10m	30m	175			25	100μ	5	100μ
41	3DG8B	300m	200M	10	3m	30m	175	40	100μ	25	100μ	4	100μ
42	3DG4A	300m	200M	10	10m	30m	175	40	50μ	30	50μ	4	50μ
43	3DG4A	300m	200M			30m	175	40	50μ	30	50μ	4	50μ
44	3DG4A	300m	200M			30m	175	40	50μ	30	50μ	4	50μ
45	3DG4C	300m	200M	10	10m	30m	175	40	50μ	30	50μ	4	50μ
46	3DG4C	300m	202M			30m	175	40	50μ	30	50μ	4	50μ
47	3DG4C	300m	200M			30m	175	40	50μ	30	50μ	4	50μ
48	3DG4C	300m	200M	10	10m	30m	175	40	50μ	30	50μ	4	50μ
49	3DG60	300m	200M	10	3m	30m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG4A	300m	200M			30m	175	40	100μ	30	200μ	3	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		I_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		形 号	
500 μ				40	220	10	10m		0.2	4m	20m		A 3-07 A	1
100 μ	12			100		10	5m	1	0.5	1m	10m		A 3-07 A	2
100 μ	12			60	180	10	5m		0.5	1m	10m		A 3-07 A	3
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	4
30 μ	10	30 μ	10	20		10	10m						A 4-01 B	5
100 μ	10	100 μ	10	20	250	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	6
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	7
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m						A 4-01 B	8
100 μ	10	100 μ	10	20	180	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	9
100 μ	10	100 μ	10	20	180	10	10m	1	1	1m	10m		A 4-01 B	10
100 μ	10	100 μ	10	20		10	10m	1	0.8	1m	10m		A 4-01 B	11
100 μ	10	100 μ	10	20		10	10m						A 4-01 B	12
100 μ	10	100 μ	10	20	180								A 4-01 B	13
1 μ	10	1 μ	2	20		10	10m						A 4-01 B	14
100 μ	10	100 μ	10	20		10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	15
100 μ	10	100 μ	10	30	250	10	10m						A 4-01 C	16
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	1	1m	10m		A 4-01 C	17
100 μ	10			25	270	10	10m						A 4-01 C	18
		100 μ	10	20	180	10	10m						A 4-01 C	19
100 μ	10	100 μ	10	20	40	10	10m						A 4-01 B	20
100 μ	10	100 μ	10	40	120	10	10m						A 4-01 B	21
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	22
100 μ	10	100 μ	10	20	180	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	23
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	10m	1	1	1m	10m		A 4-01 C	24
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 C	25
100 μ	10	100 μ	10	20	300	10	10m						A 3-07 A	26
100 μ	10	100 μ	10	20	40	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	27
100 μ	10	100 μ	10	40	120	10	10m						A 3-07 A	28
100 μ	10	100 μ	10	40	120	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 3-07 A	29
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		A 3-07 A	30
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	31
100 μ	10	100 μ	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	32
100 μ	10	100 μ	10	25	120	10	10m	1	0.5	1m	10m		A 3-07 A	33
100 μ	10	100 μ	10	40	120	10	10m	1	0.5	1m	10m		A 3-07 A	34
		100 μ	10	30		10	3m						A 4-01 B	35
100 μ	10	100 μ	10	25	40	10	10m						A 4-01 B	36
100 μ	10	100 μ	10	40	120	10	10m						A 4-01 B	37
10 μ	10	10 μ	10	25	320	10	3m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	38
		100 μ	10	20		10	10m						A 4-01 B	39
		100 μ	10	40	120	10	10m						A 4-01 B	40
100 μ	10	100 μ	10	25	320	10	3m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	41
100 μ	10	100 μ	10	20	180	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	42
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	10m	1	1	1m	10m		A 4-01 C	43
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 C	44
100 μ	10	100 μ	10	20	180	10	10m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	45
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	10m	1	1	1m	10m		A 4-01 C	46
100 μ	10	100 μ	10	20	270	10	10m	1	0.3	1m	10m		A 4-01 C	47
100 μ	10	100 μ	10	35	250	10	10m	1	0.7	1m	10m		A 4-01 C	48
10 μ	10	10 μ	10	25	320	10	3m	1	0.35	1m	10m		A 4-01 B	49
3 μ	10	30 μ	10	20		10	10m						A 4-01 B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3D G4A	300m	200M	10	10m	30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
2	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
3	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
4	3D G4A	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
5	3D G4A	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
6	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	3	100 μ
7	3D G4A	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
8	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
9	3D G4A	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
10	3D G4B	300m	200M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
11	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
12	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
13	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
14	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
15	3D G4C	300m	200M	10	10m	30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
16	3D G4C	300m	200M	10	10m	30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
17	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
18	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
19	3D G4C	300m	200M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
20	3D G4C	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
21	3D G4C	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
22	3D G4C	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
23	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
24	3D G4C	300m	200M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
25	3D G4C	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
26	3D G4C	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
27	3D G4C	300m	200M			50m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
28	3D G4C	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
29	3D G111A	300m	200M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
30	3D G111E	300m	200M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
31	TT-3D G111E	300m	200M	10	10m	50m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
32	3D G4A	300m	200M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
33	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
34	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3D G4A	300m	200M			30m	175	40	100 μ	30	200 μ	3	100 μ
37	3D G4A	300m	200M	10	10m	30m	175	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
38	3D G4C	300m	200M	10	10m	30m	175	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
39	P N2222	300m	200M	10	10m	200m		60	100 μ	35	100 μ	6	100 μ
40	3D G8D	300m	200M	10	3m	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
41	3D G111F	300m	200M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
42	TT-3D G111F	300m	200M	10	10m	50m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
43	X G F n7372	300m	200M	10	50m	500m	175	60	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
44	X G F n7373	300m	200M	10	50m	500m	175	100	100 μ	80	100 μ	5	100 μ
45	3D G110D	300m	250M	10	10m	50m	150			15	100 μ	4	100 μ
46	3D G4	300m	250M	10	10m	30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
47	3D G4F	300m	250M	10	10m	30m	175	40	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
48	3D G8C	300m	250M			50m	150	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
49	3D G01C	300m	250M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
50	3D G2787	300m	250M	6	10m	30m	150	50	100 μ	30	100 μ	5	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号	
I_{CEC} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	1
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	3
1 μ	10	1 μ	2	20		10	10m					A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m					A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	20		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	6
100 n	10			25	270	10	10m					A4-01C	7
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m					A4-01C	8
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m					A4-01C	9
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	10
3 n	10	30 n	10	20		10	10m					A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	30		10	10m					A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	15
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	20		10	10m	1	800m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	20		10	10m					A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m					A4-01B	20
1 μ	10	1 μ	2	20		10	10m					A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	20	250	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	20		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m					A4-01C	24
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m					A4-01C	25
		100 n	10	20	180	10	10m					A4-01C	26
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	27
100 n	10	100 n	10	30	270	10	1m					A3-07C	28
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	29
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	20	250	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	30		10	10m					A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	20		10	10m	1	800m	1m	10m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	20		10	10m					A4-01B	36
		100 n	10	30		10	3m					A4-01B	37
		100 n	10	30		10	3m					A4-01B	38
100 n	40	100 n	4	50	320	10	50m	0.2	500m	10m	100m	A3-07A	39
100 n	10	100 n	10	25	320	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	42
500 n	10	1 μ	10	90		6	1m	1	600m	10m	100m	A4-02C	43
500 n	10	1 μ	10	90		6	1m	1	600m	10m	100m	A4-02C	44
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 μ	10	55	270	10	10m					A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	30	200	10	3m	1	350m	1m	10m		48
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07A	49
100 n	50			40	270	6	1m	1	300m	1m	10m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CH} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
										(V)	(A)	(V)	(A)
1	3D G01D	300m	250M			30m	150	60	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
2	3D R1204	300m	250M	10	5m	100m	150	50	100 μ	50	100 μ	10	100 μ
3	3D G317	300m	280M	5	10m	150m	150	50	50 μ	45	50 μ	6	50 μ
4	3D G4D	300m	300M	10	10m	30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
5	3D G4D	300m	300M			50m	175	20		15		4	
6	3D G4D	300m	300M	10	10m	30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
7	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
8	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ
9	3D G4D	300m	300M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
10	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
11	3D G4D	300m	300M			30m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
12	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
13	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
14	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
15	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ
16	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
17	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
18	3D G4D	300m	300M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
19	3D G4D	300m	300M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
20	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
21	3D G4D	300m	300M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
22	3D G4D	300m	300M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
23	3D G4D	300m	300M			30m	150	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
24	3D G4D	300m	300M	10	10m	30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
25	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
26	3D G4D	300m	300M			30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
27	3D G4F	300m	300M	10	10m	30m	175	20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ
28	3D G9E	300m	300M	10	10m	30m	175	25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
29	3D G9E	300m	300M			30m	175	25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
30	3D G9F	300m	300M	10	10m	30m	175	25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
31	3D G9F	300m	300M			30m	175	25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
32	3D G110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
33	3D G9E	300m	300M			30m	175	25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
34	3D G9F	300m	300M			30m	175	25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
35	3D G9F	300m	300M			30m	175			15	100 μ	5	100 μ
36	3D G32A	300m	300M			30m	150	25	50 μ	15	50 μ	4	100 μ
37	3D G32A	300m	300M			30m	150	25	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
38	3D G32B	300m	300M			30m	150	25	50 μ	15	50 μ	4	100 μ
39	3D G32B	300m	300M			30m	150	25	50 μ	15	50 μ	3	50 μ
40	3D G110A	300m	300M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
41	3D G110D	300m	300M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
42	3D G110D	300m	300M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
43	3D G110D	300m	300M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
44	3D G110D	300m	300M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
45	3D G110D	300m	300M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
46	3D G110D	300m	300M			50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
47	3D G110D	300m	300M			50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
48	3D G110D	300m	300M	10	10m	50m	150	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
49	3D G110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
50	3D G110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07B	1
100 n	50	500 n	50	80		5	10m		300m	0.25m	5m		2
50 n	50			20		5	2m		600m	5m	100m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m		6
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m					A4-01C	7
30 n	10	30 n	10	20		10	10m					A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	20	250	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	300m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	30		10	10m					A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	20		10	10m	1	800m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	20		10	10m					A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	17
1 μ	10	1 μ	2	20		10	10m					A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m					A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	20		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	30	270	10	1m					A3-07A	21
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m					A4-01C	22
		100 n	10	20		10	10m					A4-01C	23
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	20	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	25
100 n	10	100 n	10	20	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	26
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	20	40	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m					A3-07A	29
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m					A3-07A	31
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	20	40	10	10m					A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m					A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m					A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	36
500 n	10	500 n	10	30		10	10m					A4-01C	37
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	38
500 n	10	500 n	10	30		10	10m					A4-01C	39
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	41
3 n	10	30 n	10	30		10	10m	0.87	1	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A3-07A	47
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A3-07A	48
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率	特 征			最大 允 许 电 流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	I _C	I _{CM}			- 基 极	- 发 射 极	- 基 极	- 发 射 极		
								击穿电压 V _{(BR)CBO}	击穿电压 V _{(BR)CEO}	击穿电压 V _{(BR)CEO}	击穿电压 V _{(BR)EBO}		
		P _{CM} (W)	f _T (Hz)	V _{CE} (V)	I _C (A)	I _{CM} (A)	T _{JM} (℃)		I _{CB} (A)		I _{CE} (A)		I _{EB} (A)
1	3DG111D	300m	300M			50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
2	3DG9E	300m	300M	10	10m	30m	150	25	100μ	15	100μ	5	100μ
3	3DG9F	300m	300M	10	10m	30m	150	25	100μ	15	100μ	5	100μ
4	3DG32A	300m	300M	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ
5	3DG32A	300m	300M	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ
6	3DG110D	300m	300M			50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
7	3DG110D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
8	3DG110D	300m	300M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
9	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
10	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
11	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
12	3DG111D	300m	300M			50m	175	30	100μ	15	100μ	4	100μ
13	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3DG111D	300m	300M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3DG111D	300m	300M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3DG111D	300m	300M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3DG111D	300m	300M			50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
22	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3DG111D	300m	300M			30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
24	3DG111D	300m	300M			30m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ
25	3DG111D	300m	300M			30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
26	3DG110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3DG110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
28	3DG111D	300m	300M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
29	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
30	3DG4D	300m	300M			30m	150	20	100μ	15	100μ	5	100μ
31	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
32	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
33	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
34	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
35	3DG4D	300m	300M	10	10m	30m	175	15	100μ	15	100μ	4	100μ
36	3DG9E	300m	300M	10	10m	30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
37	3DG9F	300m	300M	10	10m	30m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ
38	3DG110D	300m	300M	10	10m	30m	175			15	100μ	4	100μ
39	3DG110D	300m	300M	10	10m	50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
40	3DG110D	300m	300M	10	10m	50m		20	100μ	15	100μ	4	100μ
41	3DG110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
42	3DG110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
43	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
44	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
45	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
46	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
47	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
48	B826	300m	300M	10	5m	50m	125	30	100μ	20	100μ	5	100μ
49	3DG4D	300m	300M			50m	175	25	50μ	20	50μ	4	50μ
50	3DG111	300m	300M			50m	125	20	100μ	20	100μ	4	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30	60	10	10m	1	350m		10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	25	120	10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A	2
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m	1	500m	1m	10m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	5
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	6
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	7
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	8
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	9
3 n	10	30 n	10	30		10	10m	870m	70m	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07B	18
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	22
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	23
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	24
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	25
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	29
50 n	10	100 n	10	60		10	10m	900m	350m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	34
		100 n	10	30		10	3m					A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	25	40	10	10m					A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m					A4-01B	37
				30		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	46
50 n	20	100 n	15	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	47
100 n	30	100 n	20	40	300	10	5m	1	350m	1m	10m	A3-07A	48
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10m	1	700m	1m	10m	A4-01C	49
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)					I_{CB} (A)	I_{CE} (A)		I_{EB} (A)
1	3DG14C	100m	300M	6	3m	30m	150	25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
2	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
3	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
4	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
5	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
6	3DG100C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
7	3DG101E	100m	300M	10	3m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
8	3DG101E	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
9	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
10	3DG102C	100m	300M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
11	3DG101C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
12	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
13	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
14	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
15	3DG101E	100m	300M			20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
16	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
17	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
18	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
19	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
20	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
21	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
22	3DG101E	100m	300M			20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
23	3DG101E	100m	300M			20m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
24	3DG101E	100m	300M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
25	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
26	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
27	3DG101E	100m	300M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
28	3DG101E	100m	300M			20m	125	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
29	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
30	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
31	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
32	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
33	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
34	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
35	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
36	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
37	3DG100C	100m	300M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
38	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
39	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
40	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
41	3DG101E	100m	300M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
42	3DG101E	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
43	3DG101E	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
44	3DG101E	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
45	3DG102C	100m	300M			20m		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
46	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
47	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
48	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
49	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
50	3DG102C	100m	300M			20m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BE} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	6	100 n	6	40		6	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	1
10 n	10	10 n	10	30		30	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	2
10 n	10	10 n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	3
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	4
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	5
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	6
10 n	10	10 n	10	30	150	10	3m	1	1	1m	10m	A3-07A	7
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A3-07A	9
100 n	10	100 n	10	30	60	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	10
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	11
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	12
1 n	10	5 n	10	30		10	500 μ	0.87	70m	1m	10m	A4-01B	13
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	14
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	15
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	300m	1m	10m	A4-01B	16
10 n	10	10 n	10	40		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	17
10 n	10	10 n	10	40	180	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	18
10 n	10	10 n	10	40	150	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	19
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	20
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	21
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A3-07A	23
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	24
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	25
10 n	10	10 n	10	25		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	26
10 n	10	10 n	10	25	270	10	300 μ	1	800m	1m	10m		27
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A3-07A	28
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	29
1 n	10	5 n	10	30		10	3m	0.87	70m	1m	10m	A4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	31
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	300m	1m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	34
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	35
10 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	36
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	37
10 n	10	10 n	10	30		10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	38
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	39
10 n	10	10 n	10	25	270	10	3m	1	1	1m	10m	A4-01B	40
10 n	10	10 n	10	30		10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	41
10 n	10	10 n	10	25	270	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	42
10 n	10	10 n	10	30	270	10	50 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
10 n	10	10 n	10	30	160	10	500 μ	1	350m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	30		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	25	270	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	46
10 n	10	10 n	10	25		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	40		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	48
10 n	10	10 n	10	40		10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	40	180	10	3m	1	350m	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)		基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	发射极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3DG111D	300m	300M			50m	175	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	
2	3DG4D	300m	300M	10	10m	30m	175	50 μ	25	50 μ	4	50 μ	
3	3DG6C	300m	300M	10	3m	30m	175	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
4	3DG8C	300m	300M	10	3m	30m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
5	3DG388	300m	300M	10	10m	50m	125	10 μ	25	1m	3	10 μ	
6	3DG388A	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	10 μ	30	10 μ	4	10 μ	
7	3DG388B	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	10 μ	30	10 μ	4	10 μ	
8	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
9	3DG9F	300m	300M			30m	175		25		5		
10	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	10m	30	10m	4		
11	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	100m	125		30	25	4		
12	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125		30	25	4		
13	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150		30	25	4		
14	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	10 μ	30	25	4	10 μ	
15	3DG388	300m	300M	10	10m	50m	150	100 μ	30	25	4	100 μ	
16	C388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125		30	25	4		
17	3DG33C	300m	300M	10	10m	45m	175	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	
18	3G388	300m	300M	12	12m	50m	125	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
19	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125		30	25	4		
20	3DG388	300m	300M	13	13m	50m	125		30	25	4		
21	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	10 μ	30	25	4	10 μ	
22	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	100 μ	30	25	4	100 μ	
23	3DG388A	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	100 μ	30	25	4	100 μ	
24	3DG388A.TM	300m	300M			50m	125	100 μ	30	25	4	100 μ	
25	3DG2717	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	100 μ	30	25	4	100 μ	
26	DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	100 μ	30	25	4	100 μ	
27	FSC388A	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	100 μ	30	25	4	100 μ	
28	HYC388ATM	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	100 μ	30	25	4	100 μ	
29	RG2SC388ATM	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	100 μ	30	25	4	100 μ	
30	3DG4E	300m	300M	10	10m	30m	175	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
31	3DG110E	300m	300M	10	10m	30m	175		40	100 μ	4	100 μ	
32	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m		100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
33	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
34	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
35	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
36	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
37	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
38	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
39	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
40	3DG4C	300m	300M			30m	175	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	
41	3DG4C	300m	300M			30m	150	50 μ	40	30	4	50 μ	
42	3DG4E	300m	300M			30m	175	100 μ	40	30	4	100 μ	
43	3DG4E	300m	300M			30m	150	50 μ	40	30	4	50 μ	
44	3DG4E	300m	300M			30m	175	100 μ	40	30	4	100 μ	
45	3DG4E	300m	300M			30m	175	100 μ	40	30	4	100 μ	
46	3DG4E	300m	300M			30m	175	100 μ	40	30	4	100 μ	
47	3DG4E	300m	300M			30m	175	100 μ	40	30	4	100 μ	
48	3DG4E	300m	300M			30m	150	50 μ	40	30	4	50 μ	
49	3DG4E	300m	300M			30m	175	50 μ	40	30	4	50 μ	
50	3DG4E	300m	300M			30m	175	50 μ	40	30	4	50 μ	

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	40	400	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01C	1
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10m	1	0.7	1m	10m	A4-01C	2
10 n	10	10 n	10	25	320	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	25	320	10	3m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	4
2.5 n	10	100 n	3	20	200	10	10m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	5
100 n	30	100 n	3	25	200	12.5	12.5m	1.2	0.2	1.5m	15m	A3-07A	6
100 n	30	100 n	3	25	200	12.5	12.5m	1.2	0.2	1.5m	15m	A3-07A	7
100 n	50			20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	8
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10m					A4-01B	9
100 n	30			20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	10
100 n	30	100 n ▽	3	20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	11
100 n	30			20	200	12.5	12.5m		0.2	1.5m	15m	A3-07A	12
100 n	30			20	200	12.5	12.5m	1.5	0.35	1.5m	15m	A3-07A	13
100 n	30			25	200	12.5	12.5m	1.2	0.2	1.5m	15m	A3-07A	14
100 n	15			20	200	10	10m		0.2	1m	10m	A3-07A	15
100 n	30	100 n ▽	3	20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	16
10 n	10	10 n	10	30	200	10	10m	0.8	0.35	1m	10m	A4-01B	17
100 n	30	1 μ	10	40	200	6	1m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	18
100 n	30			20	200	12.5	12.5m	1	0.2	1.5m	15m	A3-09A	19
100 n	30			20	200	13	13m		0.2	1.5m	15m	A3-07A	20
100 n	30			40	240	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	21
100 n	30			40		12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	22
100 n	30	1 μ	25	30		12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	23
100 n	30			20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	24
100 n	30			40	240	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	25
100 n	30	100 n	25	40	350	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	26
100 n	30			20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	27
100 n	30	1 μ	10	20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	28
100 n	30			20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	A3-07A	29
		100 n	10	30		10	3m					A4-01B	30
		100 n	10	30		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	31
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	38
50 n	40	100 n	30	40	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	40
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m					A4-01B	41
3 n	10	30 n	10	20		10	10m					A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	20	250	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	30		10	10m					A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	20		10	10m	1	0.8	1m	10m	A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	20		10	10m					A4-01B	47
1 μ	10	1 μ	2	20		10	10m					A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	3DG33B	300m	300M	10	10m	45m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
2	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
3	3DG111E	300m	300M			50m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
4	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
5	3DG4D	300m	300M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
6	3DG4E	300m	300M	10	10m	30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
7	3DG4E	300m	300M			50m	175	40		30		4	
8	3DG4E	300m	300M	10	10m	30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
9	3DG4E	300m	300M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
10	3DG4E	300m	300M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
11	3DG4E	300m	300M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
12	3DG4E	300m	300M			30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
13	3DG4E	300m	300M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
14	3DG4E	300m	300M			50m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
15	3DG4E	300m	300M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
16	3DG4E	300m	300M			30m	150	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
17	3DG4E	300m	300M	10	10m	30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
18	3DG4E	300m	300M	10	10m	30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
19	3DG4E	300m	300M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
20	3DG4E	300m	300M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
21	3DG32G	300m	300M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	3	50 μ
22	3DG110B	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
23	3DG110E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
24	3DG110E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
25	3DG110E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
26	3DG110E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
27	3DG110E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
28	3DG110E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
29	3DG110E	300m	300M			50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
30	3DG110E	300m	300M			50m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
31	3DG110E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
32	3DG110E	300m	300M			50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
33	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
34	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
38	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
39	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
40	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
41	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
42	3DG111E	300m	300M			50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
43	3DG111E	300m	300M			50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
44	3DG111E	300m	300M			50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
45	3DG111E	300m	300M			50m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
46	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
47	3DG111E	300m	300M			30m	175	40	50 μ	30	50 μ	4	50 μ
48	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
49	3DG111E	300m	300M			30m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
50	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
10 n	10	10 n	10	30	200	10	10 m	800 m	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	1
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	2
100 n	10	100 n	10	30	60	10	10 m	1	350 m		10 m	A4-01 B	3
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	4
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	5
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	6
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	7
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07 A	8
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	300 m	1 m	10 m	A4-01 B	9
100 n	10	100 n	10	30	180	10	10 m					A4-01 B	10
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10 m					A4-01 B	11
100 n	10	100 n	10	20		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	12
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10 m					A4-01 C	13
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10 m	1	700 m	1 m	10 m	A4-01 C	14
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m					A4-01 C	15
100 n	10	100 n	10	20		10	10 m					A4-01 C	16
100 n	10	100 n	10	20	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	17
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10 m	1	700 m	1 m	10 m	A4-01 C	18
100 n	10	100 n	10	20	270	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 C	19
100 n	10	100 n	10	20	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 C	20
100 n	10	100 n	10	40	120	10	10 m	900 m	300 m	1 m	10 m	A4-01 C	21
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	22
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	23
3 n	10	30 n	10	30		10	10 m	870 m	1	1 m	10 m	A3-07 A	24
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	25
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	26
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	27
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A3-07 B	29
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 B	30
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 C	31
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 C	32
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	33
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	34
3 n	10	30 n	10	30		10	10 m	870 m	70 m	1 m	10 m	A4-01 B	35
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	36
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	37
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	38
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	39
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	40
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m		10 m	A4-01 B	41
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A3-07 B	42
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	43
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	44
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 C	46
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	1	1 m	10 m	A4-01 C	47
100 n	10	100 n	10	40	400	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 C	48
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A4-01 C	49
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m			A4-01 C	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
2	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
3	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
4	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
5	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
6	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
7	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
8	3DG111E	300m	300M			50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
9	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
10	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
11	3DG4E	300m	300M			30m	150	35	100 μ	35	100 μ	5	100 μ
12	3DG383	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
13	3DG2216	300m	300M	12.5	12.5m		125	50		45		4	
14	3DG2999	300m	300M		12.5m	50m	150	50		45			
15	3DG2216	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	50		45		4	
16	3DG2216	300m	300M	12.5	12.5m	50m	150	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
17	3DG4F	300m	300M			50m	175	60		45		4	
18	3DG4F	300m	300M			30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
19	3DG110C	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
20	3DG110C	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
21	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
22	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
23	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
24	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
25	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
26	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
27	3DG110F	300m	300M			50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
28	3DG110F	300m	300M			50m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
29	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
30	3DG110F	300m	300M			50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
31	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
32	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
33	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
34	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
35	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
36	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
37	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
38	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
39	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
40	3DG111F	300m	300M			50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
41	3DG111F	300m	300M			50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
42	3DG111F	300m	300M			50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
43	3DG111C	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
44	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
45	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
46	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
47	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
48	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
49	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
50	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 电 压		外 形	序 号		
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
				min	max								
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A3-07A	2
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	30	200	10	100m	1	350m	1m	10m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	6
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	9
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	10
50 n	10	100 n	10	60		10	10m	0.9	350m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	50			25		12.5	12.5m		200m	1.5m	15m	A3-07A	12
100 n	50	100 n ▽		40	120	12.5	12.5m	1.5	200m	1.5m	15m	A3-07A	13
100 n	50			40	140	12.5	12.5m		200m	1.5m	15m	A3-07A	14
100 n	50	100 n	2G	40	180	12.5	12.5m	1.5	200m	1.5m	15m	F3-02A	15
100 n	50			40	160	12.5	12.5m	1	200m	1m	10m	A3-07A	16
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	21
3 n	10	30 n	10	30		10	10m	870m	1	1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A3-07B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	29
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01C	30
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	31
3 n	10	30 n	10	30		10	10m	870m	70m	1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	37
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07B	40
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	46
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	48
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
2	3DG110A-F	300m	300M	10	100m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
3	3DG110F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
4	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
5	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
6	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
7	3DG111A-F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
8	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
9	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
10	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
11	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
12	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
13	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
14	3DG111F	300m	300M			30m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
15	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
16	3DG110C	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
17	3DG110F	300m	300M	10	10m	30m	175					4	100 μ
18	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
19	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
20	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
21	3DG111	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
22	3DG111C	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
23	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
24	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
25	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
26	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
27	3DG383	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
28	3DG2216	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	50	50 μ	45	50 μ	4	10 μ
29	3DG2216	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	50	50 μ	45	50 μ	4	10 μ
30	H Y C 2216	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	50	100 μ	45	10m	4	100 μ
31	3G2216	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	50	50 μ	45	50 μ	4	10 μ
32	3DG111F	300m	300M			50m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
33	3DG2216	300m	300M	10	13m	50m	125	60		55		5	
34	3DG304A	300m	400M			30m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
35	D G 304A	300m	400M			30m	150	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
36	D G 304A	300m	400M			30m	150	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ
37	D G 304	300m	400M	10	10m	30m	175	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
38	3DG304A	300m	400M	10	10m	30m	150	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ
39	3DG304A	300m	400M	10	10m	30m	175	15	100 μ	15	200 μ	4	100 μ
40	D G 304	300m	400M			30m	150	20	100 μ	18	100 μ	4	100 μ
41	3DG255	300m	400M			30m	150			20	100 μ	4	100 μ
42	3DG304B	300m	400M			30m	175	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
43	D G 304	300m	400M			30m	150			20	100 μ	4	100 μ
44	D G 304	300m	400M			30m	150			20	100 μ	4	100 μ
45	D G 304B	300m	400M			30m	150	20	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
46	D G 304B	300m	400M			30m	150	20	100 μ	20	200 μ	4	100 μ
47	F G 021	300m	400M			30m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
48	F G 021	300m	400M			30m	125	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
49	T-3	300m	400M			30m	175			20	100 μ	4	100 μ
50	D G 304	300m	400M	10	10m	30m	150	20	100 μ	20	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	3
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	5
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A3-07A	6
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	30	60	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	9
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	10
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	11
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	40	400	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	16
		100 n	10	30		10	10m		1	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	19
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	21
100 n	10	100 n	10	40	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	23
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	24
100 n	10	100 n	10	30	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	25
50 n	60	100 n	45	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	26
100 n	50	1 μ	45	30		12.5	12.5m	1.5	200m	1.5m	15m	A3-07A	27
100 n	50	100 n	20	40		12.5	12.5m	1.5	200m	1.5m	15m	A3-07A	28
100 n	50		40	100		12.5	12.5m	1.5	200m	1.5m	15m	A3-07A	29
100 n	50	1 μ	20	40	140	12.5	12.5m	1.5	200m	1.5m	15m	A3-07A	30
100 n	50	100 n	20	20	100	12.5	12.5m	1.5	200m	1.5m	15m	A3-07A	31
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	32
100 n	50		40	140	13	13m			200m	1.5m	15m	A3-07A	33
100 n	6	100 n	6	20	10	10m	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	34
100 n	6	100 n	6	20	10	10m	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	35
100 n	6	100 n	6	20	10	10m	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	36
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	37
100 n	10	100 n	10	40	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	38
10 n	6	100 n	6	20	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	39
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	40
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m		350m	1m	10m	A3-07A	41
100 n	6	100 n	6	20	10	10m	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m		350m	1m	10m	A4-01C	43
100 n	10	100 n	10	40	150	10	10m		350m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	6	100 n	6	20	10	10m	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	6	100 n	6	20	10	10m	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	46
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m	950m	300m	1m	10m	A4-01B	47
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m	950m	300m	1m	10m	A3-07A	48
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m	950m	350m	1m	10m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率					- 基 极		- 发 射 极		- 基 极	
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB}
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3DG255	300m	400M	10	10m	30m	150			20	100μ	4	100μ
2	3DG304	300m	400M	10	10m	30m	175	20	100μ	20	200μ	4	100μ
3	3DG304B	300m	400M	10	10m	30m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
4	3DG304	300m	400M			30m	150	20	100μ	25	100μ		100μ
5	3DG304B	300m	400M	10	10m	30m	150	30		20		4	
6	3DG304C	300m	400M	10	10m	30m	175	40	100μ	40	200μ	4	100μ
7	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	10	100μ	4	100μ
8	3DG32C	300m	500M			30m	150	25	50μ	15	50μ	4	100μ
9	3DG32C	300m	500M			30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ
10	3DG32D	300m	500M			30m	150	25	50μ	15	50μ	4	100μ
11	3DG32D	300m	500M			30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ
12	3DG32D	300m	500M			30m	175	25	50μ	15	50μ	3	50μ
13	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
14	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3DG112A	300m	500M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3DG112A	300m	500M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3DG112A	300m	500M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
22	3DG112A	300m	500M			30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	SD304A	300m	500M			30m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
24	SD304B	300m	500M			30m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
25	SD304C	300m	500M			30m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ
26	3DG112A	300m	500M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3DG112A	300m	500M			50m	175	20		15		4	
28	3DG32B	300m	500M	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ
29	3DG32B	300m	500M	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ
30	DG304	300m	500M			30m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
31	3DG112	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
32	3DG112B	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG112B	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3DG112B	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG112B	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3DG112B	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3DG112B	300m	500M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG112B	300m	500M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG112B	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3DG112B	300m	500M			30m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3DG32D	300m	500M	10	10m	30m	150	40	50μ	30	50μ	4	50μ
42	3DG112B	300m	500M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG112B	300m	500M			50m	175	40		30		4	
44	3DG112B	300m	500M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG112B	300m	500M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG32D	300m	500M	10	10m	30m	150	40	50μ	30	50μ	4	50μ
47	3G1906	300m	600M	10	10m	50m	125	30	10μ	19	3m	2	10μ
48	DG1906	300m	600M	10	10m	50m	150	30	10μ	19	3m	2	10μ
49	3DG77	300m	600M			30m	175	20	100μ	20	200μ	4	100μ
50	3DG255	300m	600M			50m	175	30	50μ	20	50μ	5	50μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电 流		集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m		350m	1m	10m	A4-01B	1
100 n	6	100 n	6	20	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	2
100 n	10	100 n	10	40	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	4
100 n	30	100 n	20	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	5
100 n	6	100 n	6	20	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	6
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	7
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	8
500 n	10	500 n	10	30		10	10m					A4-01C	9
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	10
500 n	10	500 n	10	30		10	10m					A4-01C	11
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10m	900m	350m	1m	10m	A4-01C	12
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	14
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	15
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	16
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	17
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	18
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07B	19
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	20
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	21
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	22
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	23
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	24
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	25
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07A	29
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	30
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	31
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	32
100 n	10	100 n	10	40		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	33
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	34
100 n	10	100 n	10	25		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	35
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	36
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A3-07B	37
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	38
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	39
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01C	40
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	41
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	42
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	43
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	44
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10m	1	350m	1m	10m	A4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	900m	300m	1m	10m	A3-07A	46
500 n	10			40		10	10m			0.2m	2m	A3-07A	47
500 n	10			40		10	10m		1	0.2m	2m		48
100 n	6	100 n	6	20		10	10m	1	1	1m	10m	A4-01B	49
100 n	10	100 n	10	30	220	10	10m	900m	350m	1m	10m	A4-01C	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$	
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	D G388	300m	600M	10	3m	50m	150	30	100μ	20	100μ	4	100μ
2	D G304C	300m	600M			30m	150	20	100μ	20	100μ	4	100μ
3	D G304C	300m	600M			30m	175		100μ	20	100μ	4	100μ
4	D G304C	300m	600M			30m	150	30	100μ	30	100μ	5	100μ
5	3D G304C	300m	600M			30m	150	30	100μ	30	100μ	5	100μ
6	3D G304C	300m	600M			30m	150	40		40	100μ	4	100μ
7	3D G304C	300m	600M	10	10m	30m	175			40	100μ	4	100μ
8	3D G304C	300m	600M	10	10m	30m	150	40	100μ	40	100μ	4	100μ
9	D G304C	300m	600M			30m	150	40	100μ	40	200μ	4	100μ
10	3D G32F	300m	700M			30m	150	25	50μ	15	50μ	4	100μ
11	3D G32E	300m	700M			30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ
12	3D G32F	300m	700M			30m	150	25	50μ	15	50μ	4	100μ
13	3D G32F	300m	700M			30m		25	50μ	15	50μ	3	50μ
14	3D G32F	300m	700M			30m	175	25	50μ	15	50μ	2	50μ
15	3D G112	300m	700M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
16	3D G112C	300m	700M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
17	3D G112C	300m	700M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
18	3D G112C	300m	700M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
19	3D G112C	300m	700M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
20	3D G112C	300m	700M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
21	3D G112C	300m	700M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
22	3D G112C	300m	700M			50m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
23	3D G112C	300m	700M			50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
24	3D G112C	300m	700M			30m	150	20	100μ	15	100μ	4	100μ
25	3D G114A	300m	700M	10	10m	40m	175			15	100μ	4	100μ
26	3D G112C	300m	700M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
27	3D G112C	300m	700M	10	10m	50m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
28	3D G32C	300m	700M	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ
29	3D G32C	300m	700M	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ
30	3D G32F	300m	700M			50m	175	30		20		4	
31	3D G86	300m	700M	10	10m	30m	175	30	50μ	22	50μ	3	50μ
32	3D G86	300m	700M			30m	175	30	50μ	22	50μ	3	50μ
33	3D G112D	300m	700M			30m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
34	3D G112D	300m	700M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3D G112D	300m	700M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3D G112D	300m	700M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
37	3D G112D	300m	700M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3D G112D	300m	700M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3D G112D	300m	700M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3D G112D	300m	700M			50m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3D G112D	300m	700M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3D G112D	300m	700M			30m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3D G112	300m	700M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3D G112D	300m	700M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3D G112D	300m	700M			50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3D G112D	300m	700M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3D G112D	300m	700M	10	10m	50m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	D G717	300m	750M	10	10m	50m		30		20		2	
49	3D G113B	300m	900M	10	10m	50m	175			15	100μ	4	100μ
50	3D G114B	300m	900M	10	10m	40m	175			15	100μ	4	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BFS} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max								
100 n	10			40	180	10	20 m	1	300 m	1 m	10 m	A.3-07A	1
100 n	6	100 n	6	20		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	2
100 n	6	100 n	10	30	220	10	10 m	950 m	300 m	1 m	10 m	A.4-01B	3
100 n	6	100 n	6	40	150	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	4
100 n	6	100 n	6	40	150	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	5
100 n	10	100 n	6	20		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	6
100 n	10	100 n	10	40	200	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	7
100 n	10	100 n	10	40	200	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.3-07A	8
100 n	6	100 n	6	20		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	9
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	10
500 n	10	500 n	10	30		10	10 m					A.4-01C	11
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	12
500 n	10	500 n	10	30		10	10 m					A.4-01C	13
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	14
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	15
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	16
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	17
100 μ	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	18
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	19
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	20
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.3-07B	21
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	22
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	23
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	24
		100 n	10	25		10	10 m		300 m	1 m	10 m	A.4-01B	25
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	27
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	28
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.3-07A	29
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	30
100 n	10	100 n	10	30	250	10	10 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	31
100 n	10	100 n	10	35	250	10	10 m	900 m	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	32
100 n	10	100 n	10	30	200	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	33
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	34
100 n	10	100 n	10	40		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	35
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	36
100 n	10	100 n	10	25		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	37
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	38
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.3-07B	39
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	40
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	41
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01C	42
100 n	10	100 n	10	25	270	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	43
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	44
100 n	10	100 n	10	40	180	10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	45
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	46
100 n	10	100 n	10	30		10	10 m	1	350 m	1 m	10 m	A.4-01B	47
50 n	30	500 n	20	40	350	10	10 m		1	4 m	20 m	A.3-07A	48
		100 n	10	25		10	10 m		300 m	1 m	10 m	A.4-01B	49
		100 n	10	25		10	10 m		300 m	1 m	10 m	A.4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3DG1907	300m	900M	10	1m	50m	150	30		18		3	
2	G113	300m	900M	10	10m	50m	150			19		3	
3	3DG1907	300m	900M	10	10m	50m	150	30	100μ	20	100μ	2	100μ
4	3DG81A	300m	1G	10	10m	50m	175	18		12		4	
5	3DG44A	300m	1G	10	10m	50m	175	25		15		3	
6	3DG73A	300m	1G		12m	20m		18	100μ	18	100μ	4	100μ
7	3DG44A	300m	1G		10m			30	400μ	20	400μ	3	200μ
8	3DG73B	300m	1G		12m	20m		30	100μ	30	100μ	4	100μ
9	3DG73C	300m	1G		12m	20m		45	100μ	45	100μ	4	100μ
10	3DG70B	300m	1.2G	10	10m	80m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ
11	3DG73D	300m	1.3G		12m	20m		18	100μ	18	100μ	4	100μ
12	3DG73E	300m	1.3G		12m	20m		30	100μ	30	100μ	4	100μ
13	3DG81B	300m	1.5G	10	10m	50m	175	18		12		4	
14	3DG81B	300m	1.5G	10	10m	30m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ
15	3DG70C	300m	1.5G	10	10m	80m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ
16	3DG44B	300m	1.5G	10	10m	50m	175	25		15		3	
17	3DG44C	300m	1.5G		10m			25	400μ	15	400μ	3	200μ
18	3DG44B	300m	1.5G		10m			30	400μ	20	400μ	3	200μ
19	3DG70D	300m	1.8G	10	10m	80m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ
20	3DG81C	300m	2G	10	10m	30m	175	15	100μ	10	100μ	4	100μ
21	3DG81C	300m	2G	10	10m	50m	175	18		12		4	
22	3DG70D	300m	2G	10	10m	80m	175	20		15		4	
23	3DG44C	300m	2G	10	10m	50m	175	25		15		3	
24	3DG44D	300m	2G	10	10m	50m	175	30		20		3	
25	3DG44D	300m	2G		10m			30	400μ	20	400μ	3	200μ
26	3DG81D	300m	2.5G	10	10m	30m	175	15	100μ	10	100μ	4	100μ
27	3DG81D	300m	2.5G	10	10m	50m	175	18		12		4	
28	3DG81C	300m	2.5G	10	10m	50m	175	18	100μ	12	100μ	3	100μ
29	3DG44E	300m	2.5G		10m			30	400μ	20	400μ	3	200μ
30	CG471D	300m	2.5G	5	2m	50m	175	45	100μ	45	100μ	3	100μ
31	3DG9011	310m	200M	5	1m	30m	175	20	10μ	18	100μ	3	10μ
32	3DG9011	310m	200M		1m	20m	150	20		18		3	
33	3DG9011	310m	200M	5	1m	30m	125	20	10μ	18	10m	3	10μ
34	3DG9011	310m	200M	5	1m	30m	125	20	10μ	18	100μ	4	100μ
35	HY9011	310m	200M	5	1m	30m		20	10μ	18	100μ	4	100μ
36	3DG9016	310m	300M		4m	25m	150	20		20		3	
37	GL9016	310m	400M	5	1m	25m	150	30	100μ	20	1m	4	100μ
38	3DG9018	310m	600M	10	8m	30m	150	15		12		2	
39	3DG9018	310m	600M	10	8m	20m	150	15	10μ	12	5m	2	10μ
40	3DG9018	310m	600M	10	8m	50m	125	15	1m	12	10m	2	10μ
41	9018	310m	600M	10	8m	20m	150	15	1m	12	10μ	2	10μ
42	3DG9018	310m	600M	10	8m	50m	175	20	100μ	15	100μ	2	10μ
43	3DG9016	310m	600M	10	4m	20m	175	20	10μ	20	100μ	3	10μ
44	GL9018	310m	700M	5	5m	50m	150	30	100μ	15	1m	5	100μ
45	3DG4400	350m	200M	10	20m	600m	125	60		40		6	
46	3DG3903	350m	250M	10	10m	200m	125	60		40		6	
47	3DG4401	350m	250M	10	20m	600m	125	60		40		6	
48	3DG3904	350m	300M	10	10m	200m	125	60		40		6	
49	2N3904	350m	300M			200m		60	10μ	40	1m	6	10μ
50	3DG3904	350m	300M	10	30m	200m	150	60	100μ	40	100μ	6	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	30			40	270	10	10m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	1
				40		10	10m						2
500 n	10			40		10	10m		1	4m	20m	A3-07A	3
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	4
100 n	10	500 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	5
		10 μ	10	20		10	12m	1.5	0.8		30m	A4-01B	6
		50 μ	10	20		10	10m					A4-01B	7
		10 μ	10	20		10	12m	1.5	0.8		30m	A4-01B	8
		10 μ	10	20		10	12m	1.5	0.8		30m	A4-01B	9
10 μ	10	10 μ	10	45	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-02B	10
		10 μ	10	20		10	12m	1.5	0.8		30m	A4-01B	11
		10 μ	10	20		10	12m	1.5	0.8		30m	A4-01B	12
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	13
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	14
10 μ	10	10 μ	10	45	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-02B	15
100 n	10	500 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	16
		100 μ	10	20		10	10m					A4-01B	17
		50 μ	10	20		10	10m					A4-01B	18
10 μ	10	10 μ	10	45	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	A4-02B	19
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	20
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	21
1 μ	10	1 μ	10	30		10	3m	1	0.3	1m	10m	A4-01B	22
100 n	10	500 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	23
100 n	10	500 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	24
		50 μ	10	20		10	10m					A4-01B	25
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B	26
100 n	10	100 n	10	30		10	10m	0.95	0.35	1m	10m	A4-01B	27
100 n	12	1 μ	9	25	270	10	10m	0.95	0.25	1m	10m	K4-01B	28
		50 μ	10	20		10	10m					A4-01B	29
100 n	30	100 n	30	50	270	5	10m	0.9	0.3	1m	10m	A4-01B	30
50 n	18	100 n	10	28	198	5	1m		0.35	1m	10m	A3-07A	31
50 n	18	100 n	10	40	200	5	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	32
50 n	18	100 n	10	30	200	5	1m		0.35	1m	10m	A3-07A	33
50 n	18	100 n	10	40	198	5	1m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	34
50 n	18	100 n	10	40	198	5	1m	1	0.35	1m	10m	A3-07A	35
1 μ	18			40	200	5	1m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	36
100 n	30	200 n	20	28	270	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	37
50 n	15			40	200	5	1m	1	0.6	1m	10m	A3-07A	38
50 n	15			39	198	5	1m	1.05	0.6	1m	10m	A3-07A	39
50 n	15	100 μ	10	30	200	5	1m		0.35	1m	10m	A3-07A	40
50 n	15			28	270	5	1m	0.75	0.1	1m	10m	A3-07A	41
50 n	15	100 n	10	28	198	5	1m		0.35	1m	10m	A3-07A	42
50 n	18	200 n	10	28	198	5	1m		0.35	1m	10m	A3-07A	43
50 n	30	100 n	15	28	270	5	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	44
100 n	30			50	150	10	1m		0.4	15m	150m	A3-07A	45
50 n	30			50	150	10	1m		0.2	1m	10m	A3-07A	46
100 n	30			40	300	10	1m		0.4	15m	150m	A3-07A	47
50 n	30			100	300	10	1m		0.2	1m	10m	A3-07A	48
50 n	25			70	300	5	1m	0.75	0.12	5m	50m		49
50 n	50			100		10	10m	0.85	0.2	1m	10m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	- 发 射 极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$
			f_T (Hz)										
								I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	
1	3D G3904	350m	300M	20	10m	200m	150	60	10 μ	40	100 μ	6	10 μ
2	X G F n3904	350m	300M	10	30m	200m	175	60	50 μ	40	50 μ	7	50 μ
3	3D G3646	350m	350M	4	30m	200m	150	40	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
4	3D G708	360m	300M	10	10m	200m	175	40		15		5	
5	XGF n2369A	360m	500M	10	20m	200m	175	40	100 μ	15	100 μ	4.5	100 μ
6	3D G9013	400m	200M		1m	300m	150	25		25		3	
7	3D G815	400m	200M			200m	125	60	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
8	3D G815	400m	200M	6	10m	200m	125	60	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
9	3D G815	400m	200M	6	10m	200m	150	60	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
10	D G815	400m	200M	6	10m	200m	150	60	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
11	X G F n3122	400m	200M	10	50m	500m	175	50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ
12	3D G2222 E	400m	250M			800m		60	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
13	3D G2221	400m	250M	10	20m	800m	175	60		30		5	
14	3D G2222	400m	250M	10	20m	800m	175	60		30		5	
15	3D G2221 A	400m	250M	10	20m	800m	175	75		40		6	
16	3D G2222 D	400m	300M			800m		40	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
17	3D G9013	400m	300M	10	50m	150m	125	25	10 μ	25	100 μ	4	100 μ
18	3D G2222 E	400m	300M			800m		60	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
19	3D G2222 F	400m	300M			800m		80	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
20	C H9011	400m	320M	15	10m	30m	150	45	100 μ	45	10m	4	10 μ
21	3D G1687	400m	360M			30m		40	10 μ	25	100 μ		
22	3D G1687	400m	360M	10	15m	30m	150	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
23	C 1687	400m	360M	10	5m	30m	150	40		25		4	
24	G L C 1687	400m	360M	10	5m	300m	150	40		25		4	
25	D G9017	400m	370M			30m	150	50	100 μ	30	100 μ	6	100 μ
26	C 9016	400m	400M	5	1m	25m	150	30	100 μ	20	1m	4	100 μ
27	3D G9016	400m	400M	5	1m	25m	150	30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ
28	3D G9016	400m	400M	5	1m	25m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
29	3D G9016	400m	400M	5	1m	25m	150	30	100 μ	20	1m	4	100 μ
30	9016	400m	500M	6	1m	30m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
31	3D G9016	400m	500M	5	1m	25m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
32	3D G1687	400m	550M	10	5m	30m	150	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
33	D G1687	400m	550M			30m	150	40	20 μ	25	1m	4	20 μ
34	3D G1687	400m	550M	10	5m	30m	150	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
35	3G1688	400m	550M	10	5m	30m	150	50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ
36	3D G1688	400m	550M	10	3m	30m	150	50	10 μ	40	50 μ	4	10 μ
37	9018	400m	600M	5	5m	50m	150	30	100 μ	15		5	100 μ
38	D G9016	400m	620M			25m	150	30	100 μ	20	100 μ	6	100 μ
39	C 9018	400m	700M	5	5m	50m	150	30	100 μ	15	1m	5	100 μ
40	3D G9018	400m	700M	5	5m	50m	150	30	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
41	3D G9018	400m	700M	5	5m	50m	150	30	100 μ	15	1m	5	100 μ
42	3D G9018	400m	700M	5	5m	50m	150	30	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
43	3D G9018	400m	700M	5	5m	50m	125	30	100 μ	15	1m	5	100 μ
44	3D G9018	400m	700M	5	5m	50m	150	30	100 μ	15	100 μ	5	100 μ
45	9018	400m	700M	5	5m	30m	150	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ
46	D G9018	400m	1.1G			50m	150	30	100 μ	18	100 μ	6	100 μ
47	C G441	400m	2G▼	8	40m	100m	175	30	2m			3	1m
48	C G42	400m					175	20	100 μ			3	100 μ
49	W Z 321	400m	7.5G	8		100m	175	20	2m			2.5	1m
50	D G9014	450m	270M			100m	150	50	100 μ	45	100 μ	6	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外	序
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	60	1 μ	40	100	400	1	10m	0.9	0.3	5m	50m	A3-07A	1
50 n	50	100 n	40	100		10	1m	0.9	0.2	1m	10m	A4-01B	2
500 n	40			30	120	400m	30m	0.85	0.2	3m	30m	A3-07A	3
25 n	15			30		1	10m		0.5	5m	50m	A3-07A	4
400 n	10	400 n	10	40		1	10m	1	0.4	3m	30m	A4-01B	5
500 n	18			60	200	1	50m	0.92	0.3	25m	250m	A3-07A	6
100 n	45	100 n	10	40	270	1	50m	1	0.5	15m	150m	A3-07A	7
100 n	30	100 n	20	30	200	1	50m	1	0.35	15m	150m	A3-07A	8
100 n	45	100 n	20	40		1	50m	1	0.5	15m	150m	A3-07A	9
100 n	10			40	270	1	50m	1	0.3	15m	150m	A3-07A	10
500 n	10	1 μ	10	150		10	50m	1	0.6	10m	100m	A4-02C	11
10 n	10			25	400	10	10m	2	1	25m	250m	A4-01B	12
10 n	50			40	120	10	1m		0.4	15m	150m	A4-01B	13
10 n	50			50	300	10	1m		0.4	15m	150m	A4-01B	14
10 n	60			40	120	10	1m		0.3	15m	150m	A4-01B	15
10 n	10			25	400	10	10m	2	1	25m	250m	A4-01B	16
500 n	18	500 n	10	64	350	1	50m	1	0.5	25m	250m	A3-07A	17
10 n	10			25	400	10	10m	2	1	25m	250m	A4-01B	18
10 n	10			25	400	10	10m	2	1	25m	250m	A4-01B	19
50 n	30			35	190	5	1m	0.78	0.58	1m	10m	A3-07A	20
10 μ	40			38		10	7m		0.8	1m	10m	A3-07A	21
100 n	40			100	200	10	10m		0.4	1m	10m	A3-07A	22
10 μ	40	10 μ ∇	4	38		10	7m		0.8	1m	10m	A3-07A	23
10 μ				40	400	10	7m		0.8	1m	10m	A3-07A	24
100 n	10	100 n	10	40	198	5	1m	0.9	0.08	1m	10m	A3-07A	25
100 n	30	100 n ∇	3	28	198	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	26
100 n	30			28	200	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	27
100 n	10			20		5	1m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	28
100 n	30			28	198	5	1m		0.3	1m	10m	A3-07A	29
100 n	10			55	270	5	1m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	30
100 n	10			25		5	1m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	31
1 μ	40	10 μ	25	40		10	7m		0.5	1m	10m		32
10 μ	40			40		10	7m						33
10 μ	40			38		10	7m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	34
10 μ	40			40		10	7m		0.5	1m	10m	A3-07A	35
10 μ	50	10 μ	40	40	270	10	7m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	36
50 n	12	100 n	15	28	198	5	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	37
50 n	18			28	146	5	1m		0.35	1m	10m	A3-07A	38
50 n	10			28	198	5	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	39
500 n	12			30	200	5	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	40
100 n	30			28	198	5	1m		0.5	1m	10m	A3-07A	41
50 n	10			20		5	1m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	42
100 n	12			40	270	5	1m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	43
100 n	10			25		5	1m	1	0.5	1m	10m	A3-07A	44
100 n	10			55	270	5	1m	1	0.3	1m	10m	A3-07A	45
50 n	12			28	146	5	1m					A3-07A	46
30 μ	15			15		5	50m					E4-02A	47
50 μ	10			15		3	20m	0.9	0.2	1m	10m		48
200 n	10			10		5	50m						49
50 n	18			60	1000	5	1m		0.14	3m	30m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极			
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基 极	- 发 射 极	- 基 极	- 发 射 极				
								击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)		
1	DG9013	450m	270M	6	50m	300m	150	50	100μ	45	100μ	6	100μ		
2	3DG3E	500m	200M			600m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ		
3	3DG5C	500m	200M			100m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ		
4	3DG3E	500m	200M			600m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ		
5	3DG5C	500m	200M			100m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ		
6	3DG5C	500m	200M	6	50m	100m	150	25	100μ	15	100μ	5	100μ		
7	3DG3B	500m	200M			600m	175	30	100μ	20	100μ	5	100μ		
8	3DG3B	500m	200M			600m	175	30	100μ	20	200μ	5	100μ		
9	3DG5D	500m	200M			100m	175	45	100μ	25	100μ	5	100μ		
10	3DG7B	500m	200M			100m	175	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
11	3DG7B	500m	200M	10	30m	100m	175	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
12	3DG7B	500m	200M			100m	175			25	100μ	4	100μ		
13	3DG5D	500m	200M			100m	175	45	100μ	25	100μ	5	100μ		
14	3DG5D	500m	200M			100m	150	45	100μ	25	100μ	5	100μ		
15	3DG7B	500m	200M			100m	175	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
16	3DG7B	500m	200M			100m	175	45	100μ	25	200μ	4	100μ		
17	3DG7B	500m	200M			100m	175	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
18	3DG7B	500m	200M			100m	150	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
19	3DG7B	500m	200M			100m	150	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
20	3DG7B	500m	200M			300m	175	45	10μ	25	1m	8.5	10μ		
21	3DG7B	500m	200M	6	20m	100m	175	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
22	3DG7B	500m	200M			100m	150	45	100μ	25	100μ	4	100μ		
23	3DG7B	500m	200M			100m	175	45	100μ	30	200μ	6.5	100μ		
24	3DG1959	500m	200M			500m	150	35		30		5			
25	3DG1959	500m	200M			500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ		
26	3DG7C	500m	200M	10	30m	100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ		
27	3DG7C	500m	200M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ		
28	3DG1959	500m	200M	6	20m	500m	175	35	100μ	30	100μ	5	100μ		
29	3DG7D	500m	200M	10	50m	100m	175	60	100μ	45	100μ	4	10μ		
30	3DG337	500m	200M			500m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ		
31	3DG7D	500m	200M	10	30m	100m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ		
32	3DG7D	500m	200M	10	30m	100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ		
33	3DG7D	500m	200M			100m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ		
34	3DG7D	500m	200M			100m	150	50	100μ	45	100μ	4	100μ		
35	3DG7E	500m	200M			100m	150	60	100μ	55	100μ	4	100μ		
36	3DG120C	500m	250M			10	30m	100m	150			30	100μ	4	100μ
37	3G33	500m	250M▲					800m	175	60	10μ	30	10m	5	10μ
38	2G711B	500m	250M	20	20m	50m	175	30	50μ	30	100μ	4	50μ		
39	2N2222	500m	250M			800m	175	60	10μ	30	10μ	5	10μ		
40	3DG120D	500m	250M			100m	150			45	100μ	4	100μ		
41	3G33A	500m	250M▲					800m	175	75	10μ	50	10m	6	10μ
42	2N2222A	500m	250M	20	20m	800m	175	75	10μ	50	10μ	6	10μ		
43	3DG3D	500m	300M	6	5m	600m	175	20	100μ	15	200μ	4	100μ		
44	3DG5E	500m	300M			100m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ		
45	3DG3D	500m	300M			600m	175	20	100μ	15	100μ	4	100μ		
46	3DG5E	500m	300M	50m		100m	150	25	100μ	15	100μ	5	100μ		
47	3DG5E	500m	300M			100m	175	25	100μ	15	100μ	5	100μ		
48	3DG3A	500m	300M			600m	175	30	100μ	20	100μ	5	100μ		
49	3DG3A	500m	300M			100m	175	30	100μ	20	200μ	5	100μ		
50	3DC10F	500m	300M			100m	175	30		20		5			

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形		序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_E (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	18	1 μ	10	40	350	1	50 m		0.16	10 m	100 m	A3-07A	1
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m					A4-02B	2
700 n	10	1 μ	10	30	270	6	5 m	1	0.5	5	50 m	A4-02C	3
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5 m					A4-02B	4
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5 m					A4-02B	5
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	0.3	5 m	50 m	A4-02C	6
500 n	10	1 μ	10	20	200	6	5 m					A4-02B	7
		1 μ	10	20		6	5 m					A4-02B	8
10 n	10	10 n	10	30	270	6	5 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02C	9
100 n	10	100 n	10	20	270	10	30 m	1.5	1	10 m	100 m	A4-02C	10
100 n	10	100 n	10	20	270	10	30 m	1	0.5	10 m	100 m	A4-02C	11
		100 n	10	30		10	30 m		0.3	5 m	50 m	A4-02B	12
10 n	10	30 n	10	20	200	6	5 m					A4-02B	13
10 n	10	10 n	10	30		6	5 m	1	0.3	5 m	50 m	A4-02C	14
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02C	15
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	16
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1.5	1	10 m	100 m	A4-02C	17
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	0.3	5 m	50 m	A4-02C	18
100 n	10	100 n	10	40		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02C	19
1 μ	10	1 μ	10	20		10	30 m	1.2	0.6	30 m	300 m	A4-02C	20
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02B	21
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	1.5		10 m	100 m	A4-02B	22
100 n	10	100 n	10	20		10	30 m	0.8		10 m	100 m	A4-02C	23
100 n	35			25	240	1	100 m		0.25	10 m	100 m	A3-07A	24
100 n	35			70	240	1	100 m	1	0.25	10 m	100 m	A3-07A	25
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	0.5	5 m	50 m	A3-07A	26
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02B	27
100 n	35	100 n	5	60	400	1	100 m		0.25	10 m	100 m	A3-07A	28
100 n	10	100 n	10	20	270	10	30 m	1.5	1	10 m	100 m	A4-02C	29
100 n	10			20		1	100 m		0.7	50 m	500 m	A3-07A	30
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	0.5	5 m	50 m	A3-07A	31
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02B	32
100 n	10	100 n	10	20	270	10	30 m	1	0.5	10 m	100 m	A4-02C	33
50 n	10	100 n	10	60		5	5 m	0.9	0.5	1 m	10 m	A4-02C	34
50 n	10	100 n	10	60		5	5 m	0.9	0.5	1 m	10 m	A4-02C	35
100 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02B	36
100 n	50			75		10	10 m	1.3	0.4	15 m	150 m	A4-01B	37
500 n	10	1 μ	10	30		10	20 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02C	38
10 n	50			75		10	10 m	1.3	0.4	15 m	150 m		39
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02B	40
100 n	50			100		10	10 m	1.2	0.3	15 m	150 m	A4-01B	41
10 n	50			100		10	10 m	1.2	0.3	15 m	150 m		42
		1 μ	10	20		6	5 m					A4-02B	43
100 n	10	100 n	10	30	270	6	5 m	1	0.5	5 m	50 m	A4-02C	44
700 n	10	1 μ	10	20	200	6	5 m					A4-02B	45
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	0.3	5 m	50 m	A4-02C	46
100 n	10	100 n	10	20	200	6	5 m					A4-02B	47
500 n	10	1 μ	10	20	200	6	5 m					A4-02B	48
		1 μ	10	20		6	5 m					A4-02B	49
500 n	10	500 n	10	40	120	1	50 m					A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率		最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 基 极		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)			I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG5F	500m	300M	6	5m	100m	175	40	100μ	25	100μ	5	100μ
2	3DG5F	500m	300M			100m	175	45	100μ	25	100μ	5	100μ
3	3DG5F	500m	300M			100m	150	45	100μ	25	100μ	5	100μ
4	3DG7D	500m	300M			100m	150	45	100μ	25	100μ	4	100μ
5	3DG7C	500m	300M			100m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
6	3DG120C	500m	300M			100m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
7	3DG120C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
8	3DG120C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
9	3DG120C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
10	BC548	500m	300M\$	5	10m	200m	150	30	100μ	30	100μ	5	
11	3DG548	500m	300M	5	10m	100m	150	30	100μ	30	100μ	5	100μ
12	BC548	500m	300M\$	5	10m	100m	150	30		30		5	
13	3C1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
14	DG1959	500m	300M	6	20m	400m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
15	3DG1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
16	C1959	500m	300M\$	6	20m	500m	150	35		30		5	
17	3DG1959	500m	300M\$	6	20m	500m	150	35		30	100μ	5	
18	3DG120C	500m	300M	10	30m	100m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
19	3DG121C	500m	300M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
20	3DG1959	500m	300M			400m	125	35		30		5	
21	3DG1959	500m	300M	6	20m	400m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
22	3DG1959	500m	300M	10	20m	500m	125	35		30		5	
23	3DG1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
24	3DG1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
25	3DG1959	500m	300M			500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
26	DG1959	500m	300M	6	20m	500m	125	35	100μ	30	100μ	5	100μ
27	HYC1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
28	RG2SC1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
29	3DG1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35		30		5	
30	3DG1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35	100μ	30	100μ	5	100μ
31	3DG1959	500m	300M	6	20m	500m	150	35		30		5	
32	3DG120C	500m	300M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
33	3DG120C	500m	300M			100m	175	40		30		4	
34	3DG120C	500m	300M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
35	3DG120C	500m	300M	10	30m	100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
36	3DG121C	500m	300M			100m	175	40		30		4	
37	3DG121C	500m	300M	10	30m	100m	150	40	100μ	30	100μ	4	100μ
38	3DG121C	500m	300M	10	30m	100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
39	3DG120C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
40	3DG120C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
41	3DG120C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
42	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
43	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
44	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
45	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
46	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
47	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
48	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
49	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
50	3DG121C	500m	300M			100m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	形	号
(A)	(V)	(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		
10 n	10	10 n	10	30	270	6	5 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	1
10 n	10	30 n	10	20	200	6	5 m					A4-02B	2
10 n	10	10 n	10	30		6	5 m	1	300 m	5 m	50 m	A4-02C	3
100 n	10	100 n	10	30		6	5 m	1	300 m	5 m	50 m	A4-02C	4
100 n	10	200 n	10	50		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	5
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	6
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	7
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	8
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	9
15 n	30	20 n ▽	5	110	800	5	2 m	1.2	600 m	5 m	100 m	A3-07A	10
15 n	30	100 n	30	110	800	5	2 m	0.9	600 m	5 m	100 m	A3-07A	11
10 n	30			110	800	5	2 m		600 m	5 m	100 m	A3-07A	12
100 n	35			70	240	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	13
100 n	10			55	270	1	100 m	1	300 m	10 m	100 m	A3-07A	14
100 n	35			70	400	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	15
100 n	35	100 n ▽	5	70	240	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	16
100 n	35	100 n ▽	5	70	240	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	17
100 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	18
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	19
100 n				70	700	1	100 m	1.1				A3-07A	20
100 n	18			40		1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	21
100 n	35			70	240	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	22
100 n	35			70	400	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	23
100 n	35			70	240	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	24
100 n	35			70	240	1	100 m		100 m	10 m	100 m	A3-02A	25
100 n	35	100 n	30	40	350	1	100 m	1.2	250 m	10 m	100 m	A3-07A	26
100 n	35	1 μ	15	70	240	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	27
100 n	35			20	400	1	100 m		250 m	10 m	100 m	A3-07A	28
100 n	35			70	240	1	100 m		350 m	10 m	100 m	A3-07A	29
100 n	35			70	240	1	100 m		230 m	10 m	100 m	A3-07A	30
100 n	35	100 n	10	70	240	1	100 m	1	300 m	15 m	150 m	A3-07A	31
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	32
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	33
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	34
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	35
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	36
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	37
100 n	10	100 n	10	40	180	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	38
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	39
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	40
10 n	10	10 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	41
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	42
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	43
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	44
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	μ4-02C	45
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	46
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	47
100 n	10	200 n	10	30	150	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	48
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	49
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征 频	最大 允许 电 流		最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极	
				V_{CE}	I_C		基 极	基 极	发 射 极	发 射 极	基 极	基 极
		P_{CM}	f_T	(V)	(A)	T_{JM}	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB}
		(W)	(Hz)			(°C)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3D G121C	500m	300M			175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
2	3D G121C	500m	300M			175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
3	3D G121C	500m	300M			175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
4	3D G121C	500m	300M			175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
5	3D G121C	500m	300M			175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
6	3D G121C	500m	300M			175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
7	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
8	3D G1959	500m	300M			150	35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
9	3D G126C	500m	300M			175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
10	3D G120C	500m	300M	10	30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
11	3D G121C	500m	300M	10	30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
12	3D G121C	500m	300M	10	30m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
13	D G1959	500m	300M	6	20m	100	35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ
14	XGF ₂ 2222	500m	300M			175	75	100 μ	40	100 μ	6	100 μ
15	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
16	3D G120D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
17	3D G121D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
18	3D G121D	500m	300M	10	30m	175	50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
19	3D G547	500m	300M	5	10m	150	50	100 μ	45	100 μ	5	100 μ
20	B C547	500m	300M	5	10m	150	50		45		6	
21	B C547	500m	300M	5	10m	150	50	100 μ	45	100 μ	6	
22	3D G120D	500m	300M			175	60		45		4	
23	3D G120D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
24	3D G120D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
25	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
26	3D G120D	500m	300M	10	30m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
27	3D G120A-D	500m	300M	10	30m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
28	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
29	3D G121D	500m	300M	10	30m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
30	3D G121D	500m	300M			175	60		45		4	
31	3D G121D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
32	3D G121D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
33	3D G121D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
34	3D G126D	500m	300M	10	30m	100	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
35	3D G121D	500m	300M	10	30m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
36	3D G7D	500m	300M				60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
37	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
38	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
39	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
40	3D G120D	500m	300M				60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
41	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
42	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
43	3D G120D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
44	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
45	3D G121D	500m	300M				60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
46	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
47	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
48	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
49	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
50	3D G121D	500m	300M			175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
100 n	10	200 n	10	40	80	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	1
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	2
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	3
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	4
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	500 m	500 m	5 m	50 m	A4-02B	5
100 n	10	200 n	10	30	150	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	6
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	7
100 n	35	100 n	10	40		1	100 m	1	250 m	10 m	100 m	A2A	8
10 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	9
10 n	10	100 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	30 m	A4-02C	10
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30 m	1	500 m	5 m	30 m	A4-02C	11
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	12
100 n	35	100 n	10	70		1	100 m	1	250 m	10 m	100 m	A3-07A	13
10 n	10	100 n	10	80		10	10 m	1.2	600 m	15 m	150 m	A4-01B	14
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	600 m	5 m	50 m	A4-02C	15
10 n	10	10 n	10	40	180	10	30 m	1	500 m	5 m	30 m	A4-02C	16
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	30 m	A4-02C	17
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	18
15 n	30	100 n	30	110		5	2 m	900 m	600 m	5 m	100 m	A3-07A	19
10 n	30	100 n	30	110		5	2 m	900 m	600 m	5 m	100 m	A3-07A	20
15 n	30	20 n ▽	6	110	800	5	2 m	1.2	600 m	5 m	100 m	A3-07A	21
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	22
10 n	10	10 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	23
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	24
10 n	10	10 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	25
10 n	10	10 n	10	30	180	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	26
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	27
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	28
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A3-07A	29
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	30
100 n	10	200 n	10	30	180	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	31
100 n	10	100 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	32
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	33
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	34
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	35
100 n	10	200 n	10	40	180	10	30 m	1	300 m	5 m	50 m	A4-02B	36
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	37
10 n	10	10 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	38
10 n	10	10 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	39
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	40
10 n	10	10 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	41
10 n	10	10 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	42
10 n	10	10 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	43
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	44
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	45
100 n	10	200 n	10	30	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	46
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	47
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	48
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	49
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$		
								(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	
1	3D G121D	500m	300M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
2	3D G121D	500m	300M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
3	3D G121D	500m	300M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
4	3D G121D	500m	300M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
5	3D G121D	500m	300M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
6	3D G121D	500m	300M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
7	3D G121D	500m	300M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
8	3D G121A-D	500m	300M	10	30m	100m	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	4	100 μ
9	B C 546	500m	300M	5	10m	200m	150	80	100 μ	65	100 μ	6	100 μ	
10	3D G546	500m	300M	5	10m	100m	150	80	100 μ	65	100 μ	5	100 μ	
11	B F 370	500m	490M	10	40m	100m	150	40		15		4.5		
12	PH 2369	500m	500M	10	10m	500m	150	40		15		4.5		
13	B F 370	500m	500M	10	10m	100m	150	40	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	
14	B F 370	500m	500M	10	10m	200m	150	40	100 μ	15	100 μ	4.5	100 μ	
15	3D G370	500m	500M	10	10m	100m	150	40	100 μ	15	100 μ	4.5	100 μ	
16	2G711	500m	500M	10	20m	50m	175	18	100 μ	18	200 μ	4	100 μ	
17	3D G74A	500m	500M			50m	175	18		18		4		
18	2G711A	500m	500M			50m	175	18	50 μ	18	100 μ	4	50 μ	
19	2G711A	500m	500M			50m	175	18	100 μ	18	200 μ	4	100 μ	
20	2G711A	500m	500M			50m	175	18	100 μ	18	200 μ	4	100 μ	
21	2G711A	500m	500M	10	20m	50m	175	18	100 μ	18	200 μ	4	100 μ	
22	3D G122A	500m	500M	10	30m	100m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
23	3D G122A	500m	500M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
24	3D G122A	500m	500M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
25	3D G122A	500m	500M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
26	3D G122A	500m	500M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
27	3D G122A	500m	500M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
28	3D G122A	500m	500M			100m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
29	3D G122A	500m	500M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
30	3D G122B	500m	500M			100m	175	60	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	
31	G3DG122A	500m	500M			100m	175	40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	
32	3D G122B	500m	500M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
33	3D G122B	500m	500M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
34	3D G122B	500m	500M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
35	3D G122B	500m	500M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
36	3D G122B	500m	500M			100m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
37	G3DG122B	500m	500M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
38	3D G122B	500m	500M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
39	3D G122B	500m	500M	10	30m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
40	3D G122B	500m	500M	10	30m	100m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
41	3D G122C	500m	700M	10	30m	100m		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
42	3D G122C	500m	700M	10	30m	100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
43	3D G122C	500m	700M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
44	3D G122C	500m	700M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
45	3D G122C	500m	700M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
46	3D G122C	500m	700M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
47	3D G122C	500m	700M			100m	150	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
48	3D G122C	500m	700M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
49	3D G122C	500m	700M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
50	G3DG122C	500m	700M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	1
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	2
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	3
100 n	10	200 n	10	40	80	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	4
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	5
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	0.5	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	6
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01 B	7
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	8
15 n	30	20 n ▽	6	110	450	5	2 m	1.2	600 m	5 m	100 m	A3-07 A	9
15 n	30	100 n	30	110	800	5	2 m	0.9	600 m	5 m	100 m	A3-07 A	10
400 n	20	100 n ▽	2	40		1	10 m					A3-07 A	11
400 n	20	100 n	2	40	120	1	10 m	1.5	600 m	10 m	100 m	A3-07 A	12
100 n	40	1 μ	15	40	200	1	10 m	1	300 m	1.5 m	15 m	A3-07 A	13
400 n	20	100 n ▽	2	40	270	1	10 m		500 m	10 m	100 m		14
400 n	20	1 μ	15	40		1	10 m	1	200 m	1.5 m	15 m	A3-07 A	15
1 μ	10	10 μ	10	20	200	10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	16
1 μ	10	500 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01 B	17
500 n	10	1 μ	10	30		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	18
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	19
1 μ	10	10 μ	10	20		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	20
1 μ	10	10 μ	10			20	200 m	1.1	500 m	5 m	50 m		21
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	22
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	23
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	24
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	25
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	26
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01 B	27
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	28
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	29
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01 B	30
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	31
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	32
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	33
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m		34
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	35
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	36
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	37
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	38
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	39
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	40
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	41
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	42
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	43
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	44
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	45
100 n	10	200 n	10	25	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	46
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 C	47
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	48
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01 B	49
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02 B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$			I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB} (A)	
1	3D G122D	500m	700M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
2	3D G122D	500m	700M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
3	3D G122D	500m	700M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
4	3D G122D	500m	700M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
5	3D G122D	500m	700M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
6	3D G122D	500m	700M	10	30 m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
7	3D G122D	500m	700M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
8	3D G122D	500m	700M	10	30 m	100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
9	3D G122D	500m	700M			100m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
10	G3DG122D	500m	700M			100m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
11	3D G122D	500m	700M	10	30 m	100m		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
12	3G44A	500m	750M▲			600m	175	25	100 μ	25	200 μ	4	100 μ	
13	2G711B	500m	750M	10	20 m	50m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
14	3G44B	500m	750M▲			60m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
15	2G711B	500m	750M	10	20 m	50m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
16	3D G74B	500m	750M			50 m	175	30		30		4		
17	2G711B	500m	750M			50m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
18	2G711B	500m	750M			50m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
19	2G711C	500m	750M			50m	175	30	50 μ	30	100 μ	4	50 μ	
20	2G711D	500m	750M			50m	175	45	50 μ	45	100 μ	4	50 μ	
21	2G711D	500m	750M			50 m	175	45	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	
22	2G711D	500m	750M			50 m	175	45	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	
23	2G711D	500m	750M	10	20 m	50 m	175	45	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	
24	3G44D	500m	750M▲			60 m	175	45	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	
25	3D G74D	500m	750M			50 m	175	45		45		4		
26	2G711D	500m	750M	10	20 m	50 m	175	45	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	
27	3D G92B	500m	800M	10	30 m	150 m	175	30		20		4		
28	3D G92A	500m	800M			150 m	175	36	1 m	20	1 m	4	200 μ	
29	3D G92B	500m	800M			150 m	175	36	1 m	20	1 m	4	200 μ	
30	2G711E	500m	1 G			50 m	175	18	50 μ	18	100 μ	4	50 μ	
31	2G711E	500m	1 G			50 m	175	18	100 μ	18	200 μ	4	100 μ	
32	2G711E	500m	1 G			50 m	175	18	100 μ	18	200 μ	4	100 μ	
33	2G711E	500m	1 G	10	20 m	50 m	175	18	100 μ	18	200 μ	4	100 μ	
34	3D G82A	500m	1 G	10	30 m	100 m	175	30		25		4		
35	3D G82A	500m	1 G			120 m	175	40	1 m	25	1 m	3	1 m	
36	2G711C	500m	1 G			50 m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
37	2G711C	500m	1 G			50 m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
38	3D G82C	500m	1 G	10	30 m	100 m	175	30		30		4		
39	3D G74C	500m	1 G			50 m	175	30		30		4		
40	3D G74E	500m	1 G			50 m	175	30		30		4		
41	2G711C	500m	1 G	10	20 m	50 m	175	30	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	
42	3D G82C	500m	1.2 G	10	30 m	80 m	175	40	1 m	20	1 m	3	1 m	
43	3D G82C	500m	1.2 G			120 m	175	40	1 m	20	1 m	3	1 m	
44	3D G91A	500m	1.2 G			150 m	175	40	1 m	20	1 m	4	200 μ	
45	3D G91B	500m	1.2 G			150 m	175	50	1 m	35	1 m	4	200 μ	
46	3D G91B	500m	1.2 G	10	30 m	150 m	175	50		35		4		
47	3D G72B	500m	1.25 G			50 m		30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	
48	3D G72C	500m	1.25 G			50 m		45	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
49	3D G72C	500m	1.25 G			50 m	175	45		45		4		
50	3D G82B	500m	1.5 G	10	30 m	100 m	175	30		20		4		

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 源 放 大 系 数			前 向 压 降	化 和 压 降		外 形 号			
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CFO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形 号	
100 n	10	200 n	10	30	270	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	1
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	2
100 n	10	200 n	10	25		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	3
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	4
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	5
100 n	10	200 n	10	30	200	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	6
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	7
100 n	10	200 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	8
100 n	10	100 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	9
100 n	10	200 n	10	40		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	10
100 n	10	200 n	10	30	200	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	11
1 μ	10	10 μ	10	20		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	12
1 μ	10	10 μ	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	13
1 μ	10	10 μ	10	30		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	14
1 μ	10	10 μ	10	30		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	15
1 μ	10	500 n	10	30	200	10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	16
1 μ	10	10 μ	10	30		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	17
1 μ	10	10 μ	10	20		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	18
500 n	10	1 μ	10	30		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	19
500 n	10	1 μ	10	30		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	20
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	21
1 μ	10	10 μ	10	20		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	22
1 μ	10	10 μ	10	20		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	23
1 μ	10	10 μ	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	24
1 μ	10	500 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	25
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	26
1 μ	10	20 μ	15	30		10	30 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	27
1 μ	10	20 μ	12	15		5	30 m	1	500 m	20 m	100 m	A4-02B	28
1 μ	10	20 μ	12	15		5	30 m	1	500 m	20 m	100 m	A4-02B	29
500 n	10	1 μ	10	30		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	30
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	31
1 μ	10	10 μ	10	20		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	32
1 μ	10	10 μ	10	30		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	33
100 n	10	1 μ	10	25		10	30 m	1	350 m	5 m	50 m	A4-02C	34
		50 μ	10	20		5	30 m	1	1	5 m	50 m	A4-02B	35
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	36
1 μ	10	10 μ	10	20		10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	37
100 n	10	1 μ	10	25		10	30 m	1	350 m	5 m	50 m	A4-02C	38
1 μ	10	500 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	39
1 μ	10	500 n	10	30		10	30 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-01B	40
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	20 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	41
		30 μ	10	20		5	30 m	1	1	5 m	50 m	A4-02B	42
		50 μ	10	20		5	30 m	1	1	5 m	50 m	A4-02B	43
		20 μ	10	15		5	30 m	1	500 m	20 m	100 m	A4-02B	44
		20 μ	10	15		5	30 m	1	500 m	20 m	100 m	A4-02B	45
		20 μ	15	30	200	10	30 m	1.1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	46
		10 μ	10	20		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	47
		10 μ	10	20		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02B	48
1 μ	10	10 μ	10	30		10	20 m	1	500 m	5 m	50 m	A4-02C	49
100 μ	10	1 μ	10	25		10	30 m	1	350 m	5 m	50 m	A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)
1	3D G82B	500m	1.5G			120m	175	40	1m	20	1m	3	1m
2	3D G101F	500m	1.5G			100m	175	25	1m	20	1m	3	1m
3	3D G82B	500m	1.5G	10	30m	80m	175	40	1m	20	1m	3	1m
4	3D G72D	500m	1.5G		20m	50m		30	100μ	30	100μ	4	100μ
5	3D G72E	500m	2G		20m	50m		18	100μ	18	100μ	4	100μ
6	3D G4400	600m	200M	10	50m	600m	150	60	100μ	40	100μ	6	100μ
7	3D G5551	600m	220M	10	10m	100m	175	140	10μ	120	100μ	6	10μ
8	3D G3137	600m	500M	5		150m	175	40	100μ	20	100μ	4	100μ
9	B C338	625m	200M	5	10m	500m	150			25		5	
10	3D G3903	625m	200M			200m	150	60	10μ	40	1m	6	10μ
11	B C337	625m	200M	5	10m	500m	150	50	100μ	45	100μ	5	100μ
12	C H9013	625m	250M	10	50m	500m	150	60	100μ	30	10m	6	100μ
13	3D G9013	625m	300M	6	20m	500m	150	40	100μ	20	1m	5	100μ
14	3D G3904	625m	300M	20	10m	200m	150	60	100μ	40	11m	6	10μ
15	D G3904	625m	300M	20	10m	200m	150	60	100μ	40	10m	5	10μ
16	3D G1360	630m	500M		10m	50m	150	50				4	
17	3D G1300	650m	230M			100m	125	50		45		4	
18	D G1008	650m	300M	10	30m	700m	150	80	100μ	60	100μ	8	100μ
19	D G1360	650m	500M	10	10m	50m	135	50	100μ	45	3m	4	10μ
20	3D A866	670m	1.2G	10	50m		175	50	100μ	30	5m	3.5	100μ
21	TT-3DG130C	700m	200M	20	20m	300m				30	100μ	4	100μ
22	3D G12C	700m	200M	10	50m	300m	175			30	200μ	4	100μ
23	3D G12C	700m	200M			300m	175	40	100μ	30	100μ	4	100μ
24	TT-3DG130C	700m	200M	20	20m	300m		40	100μ	30	100μ	4	100μ
25	3D G33	700m	200M		5m	30m	175	45		35		4	100μ
26	3D G6	700m	200M			300m		60	100μ	45	200μ	4	100μ
27	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	200μ	6.5	100μ
28	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
29	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
30	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
31	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
32	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
33	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
34	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
35	3D G12B	700m	200M			300m		60	100μ	45	100μ	4	100μ
36	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	10μ	45	1m	8.5	10μ
37	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
38	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
39	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
40	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
41	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
42	3D G12B	700m	200M			300m		60	100μ	45	200μ	4	100μ
43	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
44	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
45	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	200μ	4	100μ
46	3D G21B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
47	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
48	3D G12B	700m	200M			300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
49	3D G12B	700m	200M	10	50m	300m	175	60	100μ	45	100μ	4	100μ
50	3D G12B	700m	200M	10	50m	300m	150	60	100μ	45	100μ	4	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 -基极 反向截止 电流		集电极 -发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
15 μ	10	50 μ	10	20		5	30m		1	5m	50m	A4-02B	1
		150 μ	10	25		5	20m		400m	3m	30m	A4-02B	2
		30 μ	10	20		5	30m		1	5m	50m	A4-02B	3
		10 μ	10	20		10	20m	1	400m		50m	A4-02B	4
		10 μ	10	20		10	20m	1	500m		50m	A4-02B	5
100 n	50			20		1	150m	1.2	500m	15m	150m	A3-07A	6
100 n	100	1 μ	60	50	300	5	10m		300m	5m	50m	A3-07A	7
50 n	20			20		5	50m		500m	5m	50m	A3-02B	8
100 n	20	10 μ ∇	5	100	600	1	100m		700m	50m	500m	A3-07A	9
10 n	30			50	150		10m	0.72	100m	1m	10m	A3-07A	10
100 n	50	1 μ	45	100	600	1	100m		600m	50m	500m	A3-07A	11
50 n	50			50	300	1	150m	1.2	400m	15m	150m	A3-07A	12
100 n	25			64	202	1	50m	1.2	600m	50m	500m	A3-07A	13
				100	300	1	10m	0.85	200m	1m	10m	A3-07A	14
100 n	60	100 n ∇	6	70	240	1	10m		200m	1m	10m	A3-07A	15
100 n	20			50		10	10m		400m	2m	10m	A3-01A	16
100 n				70	700	10	10m	1.1					17
100 n	60	20 μ	40	40	270	2	50m	1.1	500m	50m	500m	A3-07A	18
100 n	20			20	100	10	10m		400m	2m	20m		19
20 μ	28			15	180	5	50m		1	10m	100m		20
500 n	10	1 μ	10	20		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	21
		10 μ	10	30		10	50m		500m	10m	100m	A4-02B	22
				20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	23
500 n	10	1 μ	10	20		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	24
10 n	10	10 n	10	20		6	5m	1	350m	1m	10m	A4-02B	25
1 μ	10	10 μ	10	20	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m		26
100 n	10	100 n	10	20		10	50m	0.9	180m	30m	300m	A4-02C	27
100 n	10	200 n	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	28
100 n	10	200 n	10	20		10	50m	1	350m	30m	300m	A4-02C	29
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	30
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	31
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02C	32
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	33
1 μ	10	10 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	34
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	35
1 μ	10	1 μ	10	20		10	50m	1.2	600m	30m	300m	A4-02C	36
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	37
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	38
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02B	39
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02B	40
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	500m	30m	300m	A4-02B	41
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02B	42
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-01B	43
				20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	44
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	45
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	46
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	0.8	1.2	30m	300m	A4-02C	47
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	0.8	1.2	30m	300m	A4-02B	48
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	49
1 μ	10			25	400	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A3-07A	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	3DG12B	700m	200M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ
2	3DG12B	700m	200M			300m	125	60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ
3	3DG12B	700m	200M			300m	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	
4	3DG12C	700m	200M	10	50m	300m	150	60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ
5	3DG12C	700m	200M			300m	175	60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ
6	TT-3DG130D	700m	200M	20	20m	300m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
7	3DG12B	700m	200M			300m	150	55	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
8	TT-3DG130D	700m	200M			300m	150	70	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
9	3DG12C	700m	200M	10	50m	300m	150	70	100 μ	60	100 μ	4	100 μ
10	3DG120	700m	200M			300m	150	90	100 μ	80	100 μ	4	100 μ
11	3DG12E	700m	200M	10	50m	300m	150	110	100 μ	100	100 μ	4	100 μ
12	3DG815	700m	220M			300m	175	50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ
13	3DG130C	700m	250M			300m	150	30	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
14	3DG130D	700m	250M	10	50m	300m	150	45	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
15	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	25	100 μ	4	100 μ
16	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
17	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	200 μ	6.5	100 μ
18	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
19	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
20	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
21	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
22	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
23	3DG12C	700m	300M			500m	175	40	100 μ	30	100 μ	8.5	10 μ
24	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
25	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
26	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
27	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
28	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
29	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
30	3DG12C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
31	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
32	3DG21C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
33	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	6.5	100 μ
34	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
35	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
36	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
37	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ
38	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
39	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
40	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
41	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
42	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
43	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
44	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
45	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
46	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
47	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
48	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
49	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ
50	3DG130C	700m	300M			300m	175	40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 极 射 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		
				min	max							
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	1
1 μ		1 μ		30	150	10	50m	1.2	800m	10m	100m	2
		10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m		300m	3
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	4
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	5
500n	10	1 μ	10	20		10	50m	1	600m	10m	100m	6
1 μ	10	2 μ	2	10	60	10	50m		1	30m	300m	7
500n	10	1 μ	10	20		10	50m	1	600m	10m	100m	8
1 μ	10	2 μ	10	60		10	50m	1	600m	30m	300m	9
1 μ	10	2 μ	10	60		10	50m	1	600m	30m	300m	10
1 μ	10	2 μ	10	60		10	50m	1	500m	30m	300m	11
100n	30			90	360	10	10m	1	300m	25m	250m	12
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	13
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	14
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	15
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	10m	100m	16
100n	10	100n	10	20		10	50m	0.9	180m	30m	300m	17
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	18
1 μ	20	1 μ	20	40		10	50m	1	600m	10m	100m	19
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	20
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	21
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	22
1 μ	10	1 μ	10	20		10	50m	1.2	600m	30m	300m	23
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	24
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	25
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	500m	30m	300m	26
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	27
1 μ	10	10 μ	10	20	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	28
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	29
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	30
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	500m	30m	300m	31
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	32
100n	10	100n	10	30		10	50m	0.8	100m	10m	100m	33
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1.2	600m	10m	100m	34
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	300m	10m	100m	35
500n	10	1 μ	10	30	150	10	50m	1	600m	10m	100m	36
1 μ	10	1 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	37
500n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	38
500n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	39
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	40
500n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	41
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	42
500n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	43
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	44
500n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	45
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	46
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	47
100n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	48
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	49
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)
1	3D G12C	700m	300M			300m	125		60		30	4	
2	3D G12C	700m	300M		50m	300m			40	100 μ	30	4	100 μ
3	3D G12D	700m	300M	10	50m	300m	150		40	100 μ	30	4	100 μ
4	3D G12D	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
5	3D G130A	700m	300M			300m			40	100 μ	30	4	100 μ
6	3D G130C	700m	300M			300m	175		40		30	4	
7	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
8	3D G130C	700m	300M			300m			40	100 μ	30	4	100 μ
9	3D G130C	700m	300M	10	50m	500m	150		40	100 μ	30	4	100 μ
10	3D G130C	700m	300M	10	50m	500m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
11	3D G12C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
12	3D G130C	700m	300M			300m			40	100 μ	30	4	100 μ
13	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
14	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
15	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
16	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
17	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
18	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
19	3D G12C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
20	3D G12C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
21	3D G12C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
22	3D G12C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
23	3D G12C	700m	300M	10	50m	300m	150		40	100 μ	30	4	100 μ
24	3D G12C	700m	300M	10	50m	300m	150		40	100 μ	30	4	100 μ
25	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
26	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
27	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
28	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
29	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
30	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
31	3D G130C	700m	300M	10	50m	300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
32	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
33	3D G130C	700m	300M			300m			40	100 μ	30	4	100 μ
34	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
35	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
36	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
37	3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
38	3D G130C	700m	300M			300m			40	100 μ	30	4	100 μ
39	3D G130C	700m	300M			500m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
40	G3D G130C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	30	4	100 μ
41	3D G130D	700m	300M			300m	175		60	100 μ	35	4	100 μ
42	3D G12C	700m	300M			300m	175		40	100 μ	40	4	100 μ
43	3D G12D	700m	300M			300m	175		60	100 μ	45	4	100 μ
44	3D G12D	700m	300M			300m	175		60	100 μ	45	4	100 μ
45	3D G12B	700m	300M	10	50m	300m	175		60	100 μ	45	4	100 μ
46	3D G130D	700m	300M	10	50m	500m	175		60	100 μ	45	4	100 μ
47	3D G130A-D	700m	300M	10	50m	300m			60	100 μ	45	4	100 μ
48	3D G130B	700m	300M			300m			60	100 μ	45	4	100 μ
49	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175		60	100 μ	45	4	100 μ
50	3D G130D	700m	300M			300m			60	100 μ	45	4	100 μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集电极 - 基极 反向截止 电流		集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外	序	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{RES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ		1 μ		30	150	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02B	1
		10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m		300m	A4-02B	2
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A3-07A	3
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	4
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50m	1	600m		100m	A4-02C	5
500 n		1 μ		30	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	6
500 n	10	1 μ	10	35	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	7
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50m	1	600m		100m	A4-02C	8
100 n	40	500 n	30	40	180	10	50m	1.1	300m	10m	100m	A3-07A	9
100 n	40	500 n	30	40	180	10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02B	10
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m		11
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	12
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	13
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m		100m	A4-02C	14
500 n	10	1 μ	10	30	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	15
500 n	10	1 μ	10	30	160	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	16
500 n	10	1 μ	10	40	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	17
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	18
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	0.8	1.2	30m	300m	A4-02C	19
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	0.8	1.2	30m	300m	A4-02B	20
100 n	10	10 μ	10	30		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	21
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	300m	A4-02C	22
1 μ	10			25	400	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A3-07A	23
1 μ	10			25	400	10	50m	1.2	800m	30m	300m	A3-07A	24
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	25
500 n	10	1 μ	10	30	150	10	50m	1	300m	10m	100m	A3-07A	26
500 n	10	1 μ	10	30	80	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	27
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	28
500 n	10	1 μ	10	30	200	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	29
500 n	10	1 μ	10	40	250	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	30
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	31
500 n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	32
500 n	10			30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	33
500 n	10	1 μ	10	35		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	34
500 n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	35
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	36
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m		37
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m		38
100 n	30	500 n	20	40	180	10	50m	1.1	300m	10m	100m	A4-02B	39
500 n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	40
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	41
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	42
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	1.2	800m	30m	300m	A4-02C	43
500 n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	44
100 n	10	200 n	10	30	270	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02B	45
500 n	60	500 n	45	40	180	10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02B	46
500 n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	47
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50m	1	600m		100m	A4-02C	48
500 n	10	1 μ	10	30	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	49
500 n	10	1 μ	10	30	60	10	50m	1	600m		100m	A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)
1	3D G12D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
2	3D G12D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
3	3D G12D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
4	3D G130B	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
5	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
6	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
7	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
8	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
9	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
10	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
11	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
12	3D G130	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
13	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
14	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
15	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
16	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	10 μ
17	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
18	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
19	3D G12D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
20	3D G130B	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
21	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	6.5	100 μ
22	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
23	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
24	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
25	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
26	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
27	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
28	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
29	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
30	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
31	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
32	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
33	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
34	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
35	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
36	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
37	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
38	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
39	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
40	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
41	3D G130D	700m	300M			500m	175	60	100 μ	45	5m		
42	G3DG130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
43	3D G130D	700m	300M			500m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
44	3D G130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
45	3D G130D	700m	300M			300m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
46	3D G130D	700m	300M	10	50m	500m	150	60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ
47	3D G12E	700m	300M			300m	150	80	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
48	3D G130E	700m	300M			300m	150	80	100 μ	60	100 μ	5	100 μ
49	3D G12D	700m	300M			300m	175	100	100 μ	100	200 μ	4	100 μ
50	3D G3A	700m	500M			50m	175	20		15		4	

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			外 形	序 号
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	0.8	1.2	30m	300m	A4-02C	1
1 μ	10	10 μ	10	20		10	50m	0.8	1.2	30m	300m	A4-02C	2
500n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	50m	A4-02C	3
500n	10	1 μ	10	30	200	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	4
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	5
500n	10	1 μ	10	30	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	6
500n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	7
500n	10	1 μ	10	30	200	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	8
500n	10	1 μ	10	40	250	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	9
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	10
500n	10	1 μ	10	30	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A3-07A	11
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	12
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	13
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	14
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	15
500n	10	1 μ	10	30	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	16
500n	10	1 μ	10	30	160	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	17
500n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	18
500n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	19
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	20
100n	10	100n	10	30		10	50m	0.8	100m	10m	100m	A4-02C	21
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	22
500n	10	1 μ	10	30	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	23
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	300m	10m	100m	A4-02C	24
500n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	25
500n	10	1 μ	10	40	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	26
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	27
500n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	28
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	29
500n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	30
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	31
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	32
1 μ	10	10 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	33
500n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	34
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	35
500n	10	1 μ	10	25		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	36
500n	10	1 μ	10	40	80	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	37
500n	10		30			10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	38
500n	10	1 μ	10	30		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	39
500n	10	1 μ	10	25	270	10	50m	1	800m	10m	100m	A4-02B	40
100n	45	500 μ	30	40	180	10	50m	1.1	300m	10m	100m	A4-02B	41
500n	10	1 μ	10	40		10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02B	42
100n	60	500n	45	40	180	10	50m		300m	10m	100m	A4-02B	43
500n	10	1 μ	10	35	180	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	44
500n		1 μ		30	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	45
100n	60	500n	45	40	180	10	50m	1.1	300m	10m	100m	A3-07A	46
100n	10	1 μ	10	40	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	47
500n	10	1 μ	10	40	150	10	50m	1	600m	10m	100m	A4-02C	48
1 μ	10	10 μ	10	30	200	10	50m	1.2	800m	10m	100m	A4-02C	49
100n	10	100n	10	30		10	1m	1	350m	1m	10m	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.3 硅 NPN 型 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)
1	C G 462	700m	500M▼	10	40m	120m	175	30	100μ	20	500μ	4	100μ
2	3D G 3B	700m	500M			50m	175	40		30		4	
3	3D G 3C	700m	700M			50m	175	20		15		4	
4	3D G 3D	700m	700M			50m	175	40		30		4	
5	3D G 82	700m	800M	10	30m	80m	175	20	500μ	20	1m	4	500μ
6	2G 711C	700m	1G	10	20m	100m	175	30	100μ	30	100μ	3	100μ
7	C G 431	700m	1G▼	12		120m	175	33	200μ	35	3m	3	1m
8	C G 461D	700m	2G	10	30m	100m	175	40	100μ	40	100μ	3	100μ
9	D 879	750m	200M	10	50m	3	150	30		10		6	
10	G 57	750m	200M	10	50m	1	150			25		5	
11	X G F n 2219	800m	250M	20	50m	800m	175	60	100μ	30	100μ	5	100μ
12	3G 31	800m	250M△			800m	175	60	10μ	30	10μ	5	10μ
13	3G 41	800m	250M△			800m	175	60	10μ	30	10μ	5	10μ
14	3G 31A	800m	250M△			800m	175	70	10μ	50	10μ	6	10μ
15	3G 41A	800m	250M△			800m	175	70	10μ	50	10μ	6	10μ
16	3D G 2846	800m	250M			800m	175	80	100m	60	100m	5	100m
17	H Y 8050	800m	300M	10	50m	1	150	30	500μ	25	1m	6	100μ

率 三 极 管

小 功 率 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		外 形	序 号	
I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	形	号
				min	max								
1 μ	50	10 μ	15	20		10	30m	0.9	0.3	2m	20m	A.4-01 B A.4-01 B A.4-01 B A.4-02 B	1
100 n	10	100 n	10	30		10	1m	1	0.35	1m	10m		2
100 n	10	100 n	10	30		10	1m	1	0.35	1m	10m		3
100 n	10	100 n	10	30		10	1m	1	0.35	1m	10m		4
5 μ	10	50 μ	10	25	270	5	30m		1	5m	50m		5
1 μ	20	1 μ	20	40	270	10	20m	1	0.5	5m	50m	A.4-02 C	6
20 μ	20			20	120	5	30m		0.2	3m	30m		7
100 n	30	100 n	30	50	270	10	5m	0.9	0.3	3m	30m	A.4-02 C	8
1 μ	20	1 μ ▽	4	150		2	3		0.4	60m	3	A.3-07 A	9
				80	340	10	500m		0.4	50m	500m	A.3-07 A	10
10 n	30	100 n	30	50		10	1m	0.4	0.8	1m	10m	A.4-02 B	11
10 n	50							1.3	0.4	15m	150m	A.4-02 B	12
10 n	50			35		10	10m	1.3	0.4	15m	150m	A.4-02 B	13
10 n	50							1.2	0.3	15m	150m	A.4-02 B	14
10 n	50			40		10	10m	1.2	0.3	15m	150m	A.4-02 B	15
50 n	50			40	180	5	150m	1.2	0.5	50m	500m	A.3-02 B	16
50 n	15	10 μ	10	100	300	1	50m	1.2	0.5	50m	500m	A.3-07 A	17

3. 高 频 小 功

3.4 硅 PNP 型 微 波、高 频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止电流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止电流 I_{CEO} (A)		发射极 - 基极 反向截止电压 V_{EB} (V)		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)							
1	3C V15A	50m	400M	6	1m	175	15	10 μ	12	10 μ	4	10 μ	2n	6	10n	6					
2	3C V15B	50m	400M	6	1m	175	15	10 μ	12	10 μ	4	10 μ	1n	6	5n	6					
3	3C V15C	50m	400M	6	1m	175	30	10 μ	25	10 μ	4	10 μ	1n	6	5n	6					
4	3C V16	50m	700M	10	3m	150				10 μ	3	10 μ	1n	6	1n	6					
5	3C V16A	50m	700M	10	3m	150				10 μ	3	10 μ	1n	6	1n	6					
6	3C V16B	50m	700M	10	3m	150				10 μ	3	10 μ	1n	6	1n	6					
7	3C V17	50m	700M	10	3m	150				10 μ	3	10 μ	1n	6	1n	6					
8	3C V17A	50m	700M	10	3m	150				10 μ	3	10 μ	1n	6	1n	6					
9	3C V17B	50m	700M	10	3m	150				10 μ	3	10 μ	1n	6	1n	6					
10	3C V17A	50m	700M	6	2m	175	15	10 μ	12	10 μ	4	10 μ	1n	6	5n	6					
11	3C V17B	50m	700M	6	2m	175	15	10 μ	12	10 μ	4	10 μ	1n	6	5n	6					
12	3C V17C	50m	1G	6	2m	175	15	10 μ	12	10 μ	4	10 μ	1n	6	5n	6					
13	3C V17D	50m	1G	6	2m	175	15	10 μ	12	10 μ	4	10 μ	1n	6	5n	6					
14	3C V2A	0.1	100M	6	1m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	1n	6	1n	6					
15	3C V2B	0.1	100M	6	1m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	1n	6	1n	6					
16	3C V2C	0.1	100M	6	1m	175	30	10 μ	25	10 μ	4	10 μ	1n	6	1n	6					
17	3C G18B	0.1	1G	6	2m	175	15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
18	3C G140B	0.1	1G	6	2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
19	3C G140B	0.1	1G	6*	2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
20	3C G140B	0.1	1G	6*	2m	150				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
21	3C G140B	0.1	1G	6	2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
22	3C G18A	0.1	1G	6	2m	175	15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
23	3C G140A	0.1	1G	6	2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
24	3C G140A	0.1	1G	6*	2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
25	3C G140A	0.1	1G	6*	2m	150				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
26	3C G140A	0.1	1G	6	2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
27	3C G140A	0.1	1G		2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
28	3C G140A	0.1	1G		2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
29	3C G140B	0.1	1.2G		2m	175				100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
30	BY804A	0.1	1.2G	6	2m	175	20			15	3		0.3 μ	20	1 μ	15			0.1 μ	1.5	
31	BY804B	0.1	1.4G	6	2m	175	20			15	3		0.3 μ	20	1 μ	15			0.1 μ	1.5	
32	3C G145A	0.1	1.5G	6	5m	150	15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
33	BY804C	0.1	1.6G	6	2m	175	20			15	3		0.3 μ	20	1 μ	15			0.1 μ	1.5	
34	3C G18A	0.1	1.5G	10	3m	150				12	100 μ	3	100 μ	0.2 μ	6	0.2 μ	6				
35	3C G145B	0.1	1.7G	6	5m	150	15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
36	BY804D	0.1	1.3G	6	2m	175	20			15	3		0.3 μ	20	1 μ	15			0.1 μ	1.5	
37	3C G18B	0.1	1.3G	10	3m	150				12	100 μ	3	100 μ	0.2 μ	6	0.2 μ	6				
38	3C G19A	0.1	2G	10	3m	150				12	100 μ	3	100 μ	0.2 μ	6	0.2 μ	6			0.2 μ	1.5
39	3C G145C	0.1	2G	6	5m	150	15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.2 μ	6			0.1 μ	1.5	
40	3C G145C	0.1	2G	6	5m	150	15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6					
41	3C G19B	0.1	2.5G	10	3m	150				12	100 μ	3	100 μ	0.2 μ	6	0.2 μ	6			0.2 μ	1.5
42	3C G19C	0.1	3G	10	3m	150				12	100 μ	3	100 μ	0.2 μ	6	0.2 μ	6			0.2 μ	1.5
43	3C G15A	0.15	500M	6	5m	200	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.2 μ	6	0.5 μ	6					
44	3C G15B	0.15	500M	6	5m	200	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.2 μ	6					
45	3C G15C	0.15	500M	6	5m	200	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.2 μ	6					
46	3C G15D	0.15	500M	6	5m	200	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.2 μ	6					
47	3C G102	0.15	500M	10*	5m	250	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	0.1 μ	10			0.1 μ	1.5	
48	3C G102A	0.15	500M	6	5m	200	15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
49	3C G102B	0.15	500M	6	5m	200	30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.1 μ	6			0.1 μ	1.5	
50	3C G15D	0.15	500M			200	150	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	6	0.2 μ	6					

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

电 流		前 向		饱 和		噪 声		功 率		集 电 极		共 基 极		外 形		序 号
放 大 系 数		压 降		压 降		系 数		增 益		时 间 常 数		输 出 电 容		形 号		
h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	G_P	V_C	I_C	f	$r_{bb} \cdot C_c$	C_{ob}		
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(s)	(F)		
20		3	1m												A4-01B	1
50		3	1m												A4-01B	2
20		3	1m												A4-01B	3
30		6	10μ	0.95	0.35	0.5m	5m	5	12	6	3m	100M		2 p	A4-01B	4
40		6	10μ	0.95	0.35	0.5m	5m	5	12	6	3m	100M		2 p	A4-01B	5
50		6	10μ	0.95	0.35	0.5m	5m	5	12	6	3m	100M		2 p	A4-01B	6
30		6	5μ	0.95	0.35	0.5m	5m	5	12	6	2m	100M		2 p	A4-01B	7
40		6	5μ	0.95	0.35	0.5m	5m	5	12	6	2m	100M		2 p	A4-01B	8
50		6	5μ	0.95	0.35	0.5m	5m	5	12	6	2m	100M		2 p	A4-01B	9
20		3	10m												A4-01B	10
50		3	1m												A4-01B	11
20		3	10m												A4-01B	12
50		3	1m												A4-01B	13
20		6	10m												A4-01B	14
50		6	10m												A4-01B	15
20		6	10m												A4-01B	16
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3.5	10	6	2m§			2 p	A4-01B	17
25		6	2m	1	0.5	1m	10m	3.5	10	6	2m§	400M		2 p	A4-01B	18
25		6*	2m§	1	0.5	1m	10m	3.5	10	6*	2m§	400M		2 p	A4-01B	19
25		6	2m	1	0.5	1m	10m	3.5	10	6*	2m§	400M		2 p	A4-01B	20
30		6	2m	1	0.5	1m	10m	3.5	10	6	2m§	400M		2 p	A4-01B	21
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	5	10	6	2m§			2 p	A4-01B	22
25		6	2m	1	0.5	1m	10m	5	10	6	2m§	400M		2 p	A4-01B	23
25		6*	2m§	1	0.5	1m	10m	5	10	6*	2m§	400M		2 p	A4-01B	24
25		6	2m	1	0.5	1m	10m	5	10	6*	2m§	400M		2 p	A4-01B	25
30		6	2m	1	0.5	1m	10m	5	10	6	2m§	400M		2 p	A4-01B	26
25	270	6	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01B	27
25		6	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01B	28
25		6	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01B	29
25	180	6	2m	1	0.5	1m	10m	3	12	6	2m	400M		1 p	A4-01B	30
25	180	6	2m	1	0.5	1m	10m	3	12	6	2m	400M		1 p	A4-01B	31
20		6	5m	1	0.4	1m	10m								A3-07A	32
25	180	6	2m	1	0.5	1m	10m	3	12	6	2m	400M		1 p	A4-01B	33
25		6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	8	6	2m	400M		1.5 p	A4-01B	34
20		6	5m	1	0.4	1m	10m								A3-07A	35
25	180	6	2m	1	0.5	1m	10m	3	12	6	2m	400M		1 p	A4-01B	36
		6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	10	6	2m	400M		1.5 p	A4-01B	37
20		6	5m	0.95	0.35	0.5m	5m	3	10	6	2m	400M		1.5 p	A4-01B	38
20		6	5m	1	0.4	1m	10m	4	8	6*	10m§	30M		2 p	A4-01B	39
15		6	5m	1	0.4	1m	10m							1 p	A3-07A	40
20		6	5m	0.95	0.35	0.5m	5m	3	12	6	2m	400M		1.5 p	A4-01B	41
20		6	5m§	0.95	0.35	0.5m	5m	4	14	6	2m	400M		1.5 p	A4-01B	42
15		6	5m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§			2.5 p	A4-01B	43
20		6	5m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§			2.5 p	A4-01B	44
40		6	5m	1	0.5	1m	10m	3	16	6	2m§			2.5 p	A4-01B	45
50		6	5m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§			2.5 p	A4-01B	46
25	10	6	2m	1	0.6	1m	10m	4	14	6	2m§	200M		2.5 p	A4-01B	47
20		6	5m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01B	48
20		6	5m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01B	49
50		6	5m	1	0.5	1m	10m							2.5 p	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.4 硅 PNP 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	反向截止 电 流		反向截止 电 流		反向截止 电 流			
														I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)		
1	3C G17A	0.15	700M	6	5m	20m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.2μ	6				
2	3C G103A	0.15	700M	10*	5m§	20m	175	15	0.1m												
3	3C G103A	0.15	700M	10	5m§	20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
4	3C G103A	0.15	700M	10	5m	20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
5	3C G103A	0.15	700M	6	5m	20m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	1.5
6	3C G17A	0.15	700M	10	3m	20m	150			15	0.1m	3	0.1m	0.2μ	6	0.2μ	6				
7	3C G102A	0.15	700M	10*	5m§	25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
8	3C G102A	0.15	700M	10*	5m§	25m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
9	3C G102A	0.15	700M	10	5m§	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
10	3C G102A	0.15	700M	10	5m	25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
11	3C G102A	0.15	700M	10	5m	25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
12	3C G102A	0.15	700M	10	5m	25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
13	3C G102A	0.15	700M			25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
14	3C G102A	0.15	700M			25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
15	3C G17A	0.15	700M			20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
16	3C G103A	0.15	700M			20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
17	3C G103A	0.15	700M			20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
18	3C G103A	0.15	700M	6	5m§	20m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.2μ	6				
19	3C G102B	0.15	800M	10*	5m§	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
20	3C G102B	0.15	800M	10*	5m§	25m	175	18	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
21	3C G102B	0.15	800M	10	5m§	25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10
22	3C G102B	0.15	800M	10	5m	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
23	3C G102B	0.15	800M	10	5m	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
24	3C G102B	0.15	800M	10	5m	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
25	3C G102B	0.15	800M			25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
26	3C G102B	0.15	800M			25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
27	3C G17B	0.15	1G	6	5m	20m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.2μ	6				
28	3C G103B	0.15	1G	10*	5m§	20m	175	15	0.1m												
29	3C G103B	0.15	1G	10	5m§	20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
30	3C G103B	0.15	1G	10	5m	20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
31	3C G103B	0.15	1G	6	5m	20m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	1.5
32	3C G17B	0.15	1G	10	3m	20m	150			15	0.1m	3	0.1m	0.2μ	6	0.2μ	6				
33	3C G102C	0.15	1G	10*	5m§	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
34	3C G102C	0.15	1G	10*	5m§	25m	175	18	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
35	3C G102C	0.15	1G	10	5m§	25m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10
36	3C G102C	0.15	1G	10	5m	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
37	3C G102C	0.15	1G	10	5m	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
38	3C G102C	0.15	1G	10	5m	25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
39	3C G102C	0.15	1G	10	5m	25m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
40	3C G102C	0.15	1G			25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
41	3C G103B	0.15	1G	10	5m	25m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
42	3C G103B	0.15	1G			20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
43	3C G103B	0.15	1G			20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
44	3C G17B	0.15	1G			20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
45	3C G103B	0.15	1G			20m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
46	3C G102C	0.15	1G			25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
47	3C G102C	0.15	1G			25m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10				
48	3C G103B	0.15	1G	6	5m§	20m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.2μ	6				
49	3C G17C	0.15	1.2G	6	5m	20m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.2μ	6				
50	3C G103C	0.15	1.2G	10*	5m§	20m	175	15	0.1m												

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

电 流		前 向		饱 和		噪 声		功 率		集 电 极		共 基 极		外 形		序 号
放 大 系 数		压 降		压 降		系 数		增 益		时 间 常 数		输 出 电 容		形 号		
h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	G_P	V_C	I_C	f	$r_{bb} \cdot C_c$	C_{ob}		
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(s)	(F)		
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	1
25		10	2m					3	15	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	2
25		10	5m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	3
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	4
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	5
25		6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	15	6	2m	100M		2 p	A4-01 B	6
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4	14	6*	2m§	200M		2.5 p	A4-01 B	7
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	8
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	9
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	4.5	14	6*	2m	100M		2.5 p	A4-01 B	10
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	6	2m			2.5 p	A4-01 B	11
25		10	5m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	10	2m	100M			A4-01 B	12
25		10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	13
25	270	10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	14
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	15
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	16
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	17
30		6	2m	1	0.5	1m	10m							2.5 p	A4-01 B	18
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4	14	6*	2m§	200M		2.5 p	A4-01 B	19
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	20
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	21
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	4.5	14	6*	2m	100M		2.5 p	A4-01 B	22
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	6	2m	100M		2.5 p	A4-01 B	23
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	10	2m	100M			A4-01 B	24
25		10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	25
25	270	10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	26
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	27
25		10	2m					3	15	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	28
25		10	5m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	29
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	30
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	31
25		6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	15	6	2m	100M		2 p	A4-01 B	32
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4	16	6*	2m§	200M		2.5 p	A4-01 B	33
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	16	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	34
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	16	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	35
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6*	2m	100M		2.5 p	A4-01 B	36
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	16	10	2m	100M			A4-01 B	37
25		10	2m	1	0.6	1m	10m			6	2m	100M		2.5 p	A4-01 B	38
25	270	10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	39
25	270	10	2m	1	0.6	1m	10m								A3-07 A	40
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	41
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A3-07 A	42
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	43
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	44
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	45
25		10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	46
25	270	10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	47
30		6	2m	1	0.5	1m	10m							2.5 p	A4-01 B	48
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	49
25		10	2m					3	17	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	50

3. 高 频 小 功

3.4 硅 PNP 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止		发射极 - 基极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{(BR)CBO}$ (V)			I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	
1	3C G103C	0.15	1.2G	10	5m§	20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
2	3C G103C	0.15	1.2G	10	5m	20m				15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
3	3C G103C	0.15	1.2G	6	5m	20m	175	15	100µ	12	100µ	4	100µ	0.1µ	6	0.1µ	6	0.1µ	1.5	
4	3C G17C	0.15	1.2G	10	3m	20m	150			15	100µ	3	100µ	0.2µ	6	0.2µ	6			
5	3C G102D	0.15	1.2G	10*	5m§	25m	175	18	100µ	15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
6	3C G102D	0.15	1.2G	10	5m	25m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
7	3C G102D	0.15	1.2G	10	5m	25m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
8	3C G102D	0.15	1.2G	10	5m	25m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	2m	1	
9	3C G102	0.15	1.2G	10	5m	25m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
10	3C G102D	0.15	1.2G	10	5m	25m	175	20	100µ	15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
11	3C G102D	0.15	1.2G			25m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
12	3C G103C	0.15	1.2G	10	5m	20m	175	20	100µ	15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
13	3C G103C	0.15	1.2G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
14	3C G17C	0.15	1.2G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
15	3C G103C	0.15	1.2G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
16	3C G103C	0.15	1.2G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
17	3C G102D	0.15	1.2G			25m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
18	3C G102D	0.15	1.2G			25m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
19	3C G103C	0.15	1.2G	6	5m§	20m	175	15	100µ	12	100µ	4	100µ	0.1µ	6	0.2µ	6			
20	3C G17D	0.15	1.5G	6	5m	20m	175	15	100µ	12	100µ	4	100µ	0.1µ	6	0.2µ	6			
21	3C G103D	0.15	1.5G	10*	5m§	20m	175	15	100µ			4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
22	3C G103D	0.15	1.5G	10	5m§	20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
23	3C G103D	0.15	1.5G	10	5m	20m				15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
24	3C G103D	0.15	1.5G	6	5m	20m	175	15	100µ	12	100µ	4	100µ	0.1µ	6	0.1µ	6	0.1µ	1.5	
25	3C G17D	0.15	1.5G	10	3m	20m	150			15	100µ	3	100µ	0.2µ	6	0.2µ	6			
26	3C G17D	0.15	1.5G	6	5m	20m	150	15	100µ	12	100µ	4	100µ	0.1µ	6	0.1µ	6			
27	3C G103D	0.15	1.5G	6	5m§	20m	175	15	100µ	12	100µ	4	100µ	0.1µ	6	0.2µ	6			
28	3C G17D	0.15	1.5G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
29	3C G103D	0.15	1.5G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
30	3C G103D	0.15	1.5G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
31	3C G103	0.15	1.5G	10	5m	20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
32	3C G103D	0.15	1.5G	10	5m	20m	175	20	100µ	15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
33	3C G103D	0.15	1.5G			20m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
34	3C G25A	0.2	500M	10	5m	50m	175	15	100µ	15	100µ	3	100µ	0.1µ	10	0.5µ	10			
35	3C G25D	0.2	500M	10	5m	50m	175	30	100µ	30	100µ	3	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
36	3C G25B	0.2	800M	10	5m	50m	175	15	100µ	15	100µ	3	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
37	3C G25E	0.2	800M	10	5m	50m	175	30	100µ	30	100µ	3	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
38	3C G25C	0.2	1G	10	5m	50m	175	15	100µ	15	100µ	3	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
39	3C G25F	0.2	1G	10	5m	50m	175	30	100µ	30	100µ	3	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
40	3C G25	0.2	1G	10	5m	50m	175	30	100µ	30	100µ	3	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			
41	BY4959	0.2	1G	10	2m	30m	175	30	100µ	30	1m	3	100µ	0.1µ	10					
42	BY4959A	0.2	1G	10	2m	30m	175	30	100µ	20	1m	3	100µ	0.1µ	10					
43	BY4957	0.2	1.2G	10	2m	30m	175	30	100µ	30	1m	3	100µ	0.1µ	10					
44	BY4957A	0.2	1.2G	10	2m	30m	175	30	100µ	20	1m	3	100µ	0.1µ	10					
45	3C G889	0.25	4G	5	15m	30m		20	100µ	12	100µ	3	100µ	0.1µ	10					
46	3C G111A	0.3	200M	10	10m	50m	175			15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
47	3C G111B	0.3	200M	10	10m	50m	175			30	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
48	3C G111C	0.3	200M	10	10m	50m	175			45	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10	0.1µ	1.5	
49	3C G26A	0.3	300M	10	10m	50m	175	15	100µ	15	100µ	4	100µ	0.5µ	10	0.1µ	10			
50	3C G26B	0.3	400M	10	10m	50m	175	15	100µ	15	100µ	4	100µ	0.1µ	10	0.1µ	10			

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

电 流		前 向		饱 和		噪 声		功 率		集 电 极		共 基 极		外 形		序
放 大 系 数		压 降		压 降		系 数		增 益		时 间 常 数		输 出 电 容		形 号		
h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	G_P	V_C	I_C	f	$\tau_{bb} \cdot C_c$	C_{ob}		
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(s)	(F)		
25		10	5m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	1
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	3	17	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	2
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	3
25		6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	17	6	2m	100M		2 p	A4-01 B	4
25		10	2m	1	0.6	1m	10m	4.5	16	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	5
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6*	2m	100M		2.5 p	A4-01 B	6
25		10		1	0.6	1m	10m	4.5	16	10	2m	100M			A3-07 A	7
25		10		1	0.6	1m	10m	4.5	16	6	2m	100M		2.5 p	A4-01 B	8
25		10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	9
25		10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	10
25	270	10	2m	1	0.6	1m	10m								A3-07 A	11
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	12
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A3-07 A	13
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	14
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	15
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	16
25		10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	17
25	270	10	2m	1	0.6	1m	10m								A4-01 B	18
30		6	2m	1	0.5	1m	10m							2.5 p	A4-01 B	19
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	20
25		10	2m					3	17	6*	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	21
25		10	5m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	22
25		10	2m	1	0.5	1m	10m	3	17	6	2m§			2.5 p	A4-01 B	23
30		6	1m	1	0.5	1m	10m	3	15	6	2m§	100M		2.5 p	A4-01 B	24
25		6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	17	6	2m	100M		2 p	A4-01 B	25
30		6	5m	1	0.5	1m	10m							2.5 p	A4-01 B	26
30		6	2m	1	0.5	1m	10m							2.5 p	A4-01 B	27
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	28
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	29
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	30
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	31
25		10	2m	1	0.5	1m	10m								A4-01 B	32
25	270	10	2m	1	0.5	1m	10m								A3-07 A	33
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6	5m§			3 p	A4-01 B	34
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4		6	5m§			3 p	A4-01 B	35
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6	5m§			3 p	A4-01 B	36
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6	5m§			3 p	A4-01 B	37
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6	5m§			3 p	A4-01 B	38
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6	5m§			3 p	A4-01 B	39
20	200	6	5m	0.8	1	1m	10m								A4-01 B	40
20	150	10	2m					3.8	15	10	2m	400M		0.3 p	A4-01 B	41
20	150	10	2m					3.8	15	10	2m	430M		0.8 p	A4-01 B	42
20	150	10	2m					3	11.7	10	2m	430M		0.8 p	A4-01 B	43
20	150	10	2m					3	11.7	10	2m	400M		0.8 p	A4-01 B	44
20	200	10	15m	1	0.3			2.7	16	10	20m	530M		1.5 p	E4-02 A	45
25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	5	18	10	5m	30M		3.5 p	A4-01 B	46
25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	5	18	10	5m	30M		3.5 p	A4-01 B	47
25	270	10	10m	1	0.5	3m	30m	5	18	10	5m	33M		3.5 p	A4-01 B	48
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6*	5m§			5 p	A4-01 B	49
20	200	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6*	5m§			5 p	A4-01 B	50

3. 高 频 小 功

3.4 硅 PNP 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)		发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{EBO} (A)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)	V_{EB} (V)	I_{CBO} (A)	I_{CEO} (A)	I_{EBO} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)	V_{EB} (V)	
1	3C G53A	300m	500M			50m	175			12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
2	3C G53B	300m	500M			50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
3	3C G24A	300m	500M	10	10m	30m	150			15	0.1m	3	0.1m	0.5μ	10	0.5μ	10			
4	3C G16A	300m	500M	10*	10m§	30m	175		0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.5μ	6	0.2μ	6			
5	3C G26C	300m	500M	10	10m	50m	175		0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
6	3C G113	300m	500M	10*	10m§	50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
7	3C G113A	300m	500M	10△	10m	30m	175	15	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	1.5	
8	3C G16B	300m	600M	10*	10m§	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	6	0.2μ	6			
9	3C G26D	300m	600M	10	10m	50m	175	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
10	3C G113B	300m	600M	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	1.5	
11	BY 805 A	300m	600M	10	10m	50m	175	25		20		4	1.5μ	25	3μ	20	0.5μ	2		
12	3C G24B	300m	700M	10	10m	30m	150			15	0.1m	3	0.1m	0.5μ	10	0.5μ	10			
13	3C G113A	300m	700M	10*	10m§	50m	175	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
14	3C G113A	300m	700M	10	10m	50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
15	3C G113A	300m	700M	10*	10m§	50m	175	15	0.2m			4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
16	3C G114A	300m	700M	10*	10m§	40m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
17	3C G113A	300m	700M	10	10m	50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
18	3C G114A	300m	700M			40m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
19	3C G113A	300m	700M			50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
20	3C G16A	300m	750M	10	10m	30m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.2μ	6	0.2μ	6			
21	3C G16B	300m	750M	10	10m	30m	175			30	0.1m	4	0.1m	0.2μ	6	0.2μ	6			
22	3C G16C	300m	800M	10*	10m§	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	6	0.2μ	6			
23	3C G114A	300m	800M	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	1.5	
24	3C G113A	300m	800M	6	5m§	30m	175	30	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.2μ	6			
25	BY 805 B	300m	800M	10	10m	50m	175	25		20		4	1.5μ	25	3μ	20	0.5μ	2		
26	3C G114B	300m	900M			40m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
27	3C G113B	300m	900M			50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
28	3C G113B	300m	900M			50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
29	3C G113B	300m	900M	10*	10m§	50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
30	3C G113B	300m	900M	10*	10m§	50m	175	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
31	3C G113B	300m	900M	10*	10m§	50m	175	15	0.1m			4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
32	3C G113B	300m	900M	10	10m	50m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
33	3C G16C	300m	1G	10	10m	30m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.2μ	6	0.2μ	6			
34	3C G16D	300m	1G	10	10m	30m	175			30	0.1m	4	0.1m	0.2μ	6	0.2μ	6			
35	3C G24C	300m	1G	10	10m	30m	150			15	0.1m	3	0.1m	0.5μ	10	0.5μ	10			
36	3C G16D	300m	1G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6			
37	3C G16D	300m	1G	10*	10m§	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	6	0.2μ	6			
38	3C G114B	300m	1G	10*	10m§	40m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5	
39	3C G114B	300m	1G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	1.5	
40	3C G113B	300m	1G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	0.2μ	10			
41	3C G16	300m	1G	10	10m	30m	175	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	0.2μ	10			
42	BY 805 C	300m	1G	10	10m	50m	175	25		20		4	1.5μ	25	3μ	20	0.3μ	1.5		
43	BY 805 D	300m	1.2G	10	10m	50m	175	25		20		4	1.5μ	25	3μ	20				
44	3C G24D	300m	1.2G	10	10m	30m	150			15	0.1m	3	0.1m	0.5μ	10	0.5μ	10	0.3μ	1.5	
45	3C G73A	300m	1.2G	10*	10m§	50m	175	18	0.1m	15	0.1m	3	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
46	3C G24E	300m	1.5G	10	10m	30m	150			15	0.1m	3	0.1m	0.5μ	10	0.5μ	10	0.5μ	2	
47	3C G73B	300m	1.5G	10*	10m§	50m	175	18	0.1m	15	0.1m	3	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.5μ	2	
48	3C G120A	500m	200M	10	30m	100m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	0.1μ	1.5	
49	3C G120B	500m	200M	10	30m	100m	175			30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	0.1μ	1.5	
50	3C G120C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	0.1μ	1.5	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

电 流		前 向		饱 和		噪 声		功 率		集 电 极		共 基 极		外 形		序 号	
放 大 系 数		压 降		压 降		系 数		增 益		时 间 常 数		电 容		形 号			
h_{FE}	V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	G_P	V_C	I_C	f	$r_{bb'} \cdot C_c$	C_{ob}				
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(s)	(F)			
25	200	10	10m	1	0.4	1m	10m								A4-01B	1	
25		10	10m	1	0.4	1m	10m								A4-01B	2	
25		10	10m	1	0.5	2m	20m	3	12	10	5m	100M		3p	A4-01B	3	
30		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§			3.5p	A4-01B	4	
20		6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6*	5m§			5p	A4-01B	5	
25	200	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M		4p	A4-01B	6	
30		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§	100M		2.5p	A4-01B	7	
30		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§			3.5p	A4-01B	8	
20		6	5m	1	0.8	1m	10m	4	16	6*	5m§			5p	A4-01B	9	
30		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§	100M		2.5p	A4-01B	10	
25	180	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4.5	15	6	5m	100M		4p	A4-01B	11	
25		10	10m	1	0.5	2m	20m	3	15	10	5m	100M		3p	A4-01B	12	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M		4p	A4-01B	13	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M		4p	A4-01B	14	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M		4p	A4-01B	15	
25	270	10	30m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m	100M		3p	A4-01B	16	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6	5m	100M		4p	A4-01B	17	
25		10	10m	1	0.3	1m	10m								A4-01B	18	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m								A4-01B	19	
25		6	10m	0.95	0.3	1m	10m	3	15	6	3m	100M		3p	A4-01B	20	
25	50	6	10m	0.95	0.3	1m	10m	3	15	6	3m	100M		3p	A4-01B	21	
30		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§			3.5p	A4-01B	22	
40		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§	100M		2.5p	A4-01B	23	
15		6	5m	1	0.5	1m	10m		16					2.5p	A4-01B	24	
25		180	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4.5	15	6	5m	100M		4p	A4-01B	25
25	270	10	10m	1	0.3	1m	10m								A4-01B	26	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m							4p	A4-01B	27	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4		6	5m	100M		4p	A4-01B	28	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M			A4-01B	29	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M		4p	A4-01B	30	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M		4p	A4-01B	31	
25		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m§	100M		4p	A4-01B	32	
25		6	10m	0.95	0.3	1m	10m	3	16	6	3m	100M		3p	A4-01B	33	
25		6	10m	0.95	0.3	1m	10m	3	17	6	3m	100M		3p	A4-01B	34	
25		10	10m	1	0.5	2m	20m	3	17	10	5m	100M		3p	A4-01B	35	
50		6	10m	1	0.5	1m	10m	4		6*	5m§	100M		3.5p	A4-01B	36	
50		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m§			3.5p	A4-01B	37	
25		10	30m	0.9	0.3	1m	10m	4	16	6*	5m	100M		3p	A4-01B	38	
30		10	10m	1	0.5	1m	10m	4	16	6	2m	100M		2.5p	A4-01B	39	
50		10	10m	1	0.5	1m	5m		16					3.5p	A4-01B	40	
25		10	10m	1	0.5	2m	20m	3		10	5m	100M		3p	A4-01B	41	
20		10	5m§	1	0.5	1m	10m	3.5	17	10*	10m	100M		2.5p	A4-01B	42	
25		10	10m	1	0.5	2m	20m	3	15	10	5m	100M		3p	A4-01B	43	
20		10	5m§	1	0.5	1m	10m	3.5	17	10*	10m	100M		2.5p	A4-01B	44	
50		10	10m	1	0.5	1m	10m		15						A4-01B	45	
25	180	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4.5		6	5m	100M		4p	A4-01B	46	
25		180	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	4.5	15	6	5m	100M		4p	A4-01B	47
25		270	10	30m	1	0.5	5m	50m	4	15	10	10m	30M		7p	A4-01B	48
25		270	10	30m	1	0.5	5m	50m	4	17	10	10m	30M		7p	A4-01B	49
25		270	10	30m	1	0.5	5m	50m	4	17	10	10m	30M		7p	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.4 硅 PNP 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	征		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极		集电极		发射极		集电极		集电极		发射极	
				V_{CE} (V)	I_C (A)			-基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	-发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	-基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	-基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		-发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)		-基极 反向截止 电 流 I_{EBO} (A)	
														V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CE} (V)	I_C (A)
1	3C G121A	500m	200M	10	30m	100m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
2	3C G121B	500m	200M	10	30m	100m	175			30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
3	3C G121C	500m	200M	10	30m	100m	175			45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
4	3C G25A	500m	500M	10	30m	50m	150			15	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
5	3C G25B	500m	500M	10	30m	50m	150			25	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
6	3C G25C	500m	500M	10	30m	50m	150			40	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
7	3C G122A	500m	500M	10	30m	100m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
8	3C G122B	500m	500M	10	30m	100m	175			25	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
9	3C G122C	500m	500M	10	30m	100m	175			40	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
10	3C G122A	500m	500M			100m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		
11	3C G122A	500m	500M	10	30m	100m				15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1.1μ	10		
12	3C G122A	500m	500M			100m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
13	3C G122B	500m	500M			100m	175			25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
14	3C G122B	500m	500M	10	30m	100m				25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
15	3C G122B	500m	500M			100m	175			25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
16	3C G122C	500m	500M			100m	175			40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
17	3C G122C	500m	500M	10	30m	100m				40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
18	3C G122C	500m	500M			100m	175			40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
19	BY 803A	500m	600M	10	20m	100m	175	25		20		4		1.5μ	25	3μ	20	0.5μ	2
20	3C G25D	500m	700M	10	30m	50m	150			15	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
21	3C G25E	500m	700M	10	30m	50m	150			25	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
22	3C G25F	500m	700M	10	30m	50m	150			40	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
23	3C G122D	500m	700M	10	30m	100m	175			10	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
24	3C G122E	500m	700M	10	30m	100m	175			25	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
25	3C G122F	500m	700M	10	30m	100m	175			40	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
26	3C G122D	500m	700M			100m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
27	3C G122D	500m	700M	10	30m	100m				15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
28	3C G122D	500m	700M			100m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
29	3C G122E	500m	700M			100m	175			25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1.1μ	10		
30	3C G122E	500m	700M	10	30m	100m				25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1.1μ	10		
31	3C G122E	500m	700M			100m	175			25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1.1μ	10		
32	3C G122F	500m	700M			100m	175			40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1.1μ	10		
33	3C G122F	500m	700M	10	30m	100m				40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1.1μ	10		
34	3C G122F	500m	700M			100m	175			40	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	2
35	BY 803B	500m	800M	10	20m	100m	175	25		20		4		1.5μ	23	3μ	20		
36	BY 803C	500m	1G	10	20m	100m	175	25		20		4		1.5μ	23	3μ	20	0.5μ	2
37	3C G25G	500m	1G	10	30m	50m	150			15	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
38	3C G25H	500m	1G	10	30m	50m	150			25	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
39	3C G25I	500m	1G	10	30m	50m	150			40	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10		
40	BY 803D	500m	1.2G	10	20m	100m	175	25		20		4		1.5μ	23	3μ	20	0.5μ	2
41	3C G75A	500m	1.2G			50m	175			15	0.1m	3	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
42	3C G75B	500m	1.5G			50m	175			15	0.1m	3	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
43	3C G132A	700m	700M			120m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		
44	3C G132A	700m	700M	10	30m	120m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		
45	3C G132A	700m	700M	10	30m	120m	175	15	100μ	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
46	3C G132A	700m	700M	10	30m	120m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
47	G P 401	700m	700M	10	30m	100m	175	25	100μ	20	0.1m	4	0.1m	50μ	10	100μ	10		
48	3C G132B	700m	900M	10	30m	120m	175	15	100μ	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5
49	3C G132B	700m	900M	10	30m	120m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		
50	3C G132B	700m	900M	30	30m	120m	175			15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	0.5μ	1.5

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

电 流		前 向		饱 和		噪 声		功 率		集 电 极		共 基 极		外 形		序 号
放 大 系 数		压 降		压 降		系 数		增 益		时 间 常 数		输 出 电 容		形 号		
h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	G_P	V_C	I_C	f	$r_{bb'} \cdot C_c$	C_{ob}		
min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(s)	(F)		
25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	4	15	10	10m	30M		7p	A4-01B	1
25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	4	15	10	10m	30M		7p	A4-01B	2
25	270	10	30m	1	0.5	5m	50m	4	15	10	10m	30M		7p	A4-01B	3
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	12	10	30m	100M		5p	A4-02C	4
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	12	10	30m	100M		5p	A4-02C	5
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	12	10	30m	100M		5p	A4-02C	6
25		10	30m	1	0.5	5m	50m	6	12	6*	10m§	100M		7p	A4-02B	7
25		10	30m	1	0.3	5m	50m	6	12	6*	10m§	100M		7p	A4-02B	8
25		10	30m	1	0.3	5m	50m	6	12	6*	10m§	100M		7p	A4-02B	9
25		10	30m	1	0.3	5m	50m	6	12	6*	10m§	100M		7p	A4-01B	10
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	11
25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	12
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	13
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	14
25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	15
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	16
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	17
25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	18
25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m	4.5	15	10	20m	100M	5p		A4-02B	19
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	15	10	30m	100M	5p		A4-02C	20
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	15	10	30m	100M	5p		A4-02C	21
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	15	10	30m	100M	5p		A4-02C	22
25		10	30m	1	0.3	5m	50m	6	12	6*	10m§	100M	7p		A4-02B	23
25		10	30m	1	0.3	5m	50m	6	12	6*	10m§	100M	7p		A4-02B	24
25		10	30m	1	0.3	5m	50m	6	12	6*	10m§	100M	7p		A4-02B	25
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	26
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	27
25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	28
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	29
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	30
25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	31
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	32
25		10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-01B	33
25	270	10	30m	1	0.3	5m	50m								A4-02B	34
25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m	4.5	15	10	20m	100M	5p		A4-02B	35
25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m	4.5	15	10	20m	100M	5p		A4-02B	36
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	17	10	30m	100M	5p		A4-02C	37
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	17	10	30m	100M	5p		A4-02C	38
20		10	10m	1	0.5	5m	50m	5	17	10	30m	100M	5p		A4-02C	39
25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m	4.5	15	10	20m	100M	5p		A4-02B	40
20		10	10m	1	0.5	1m	10m								A4-02B	41
20		10	10m	1	0.5	1m	10m								A4-02B	42
25	270	10	30m	0.9	0.3	5m	50m								A4-02B	43
20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	4	16	6	30m	100M			A4-02B	44
20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	4	16	6*	30m§	100M	5p		A4-02B	45
20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	4	16	6*	30m	100M	5p		A4-02B	46
30	270	10	50m	0.9	0.3	10m	100m	2.5							A4-02B	47
20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	4	16	6*	30m	100M	5p		A4-02B	48
25	270	10	30m	0.9	0.3	5m	50m								A4-02B	49
20		10	30m	0.9	0.3	5m	50m	4	16	6	30m		5p		A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频。

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ $V_{(BR)EBO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流 I_{CBO} I_{CEO}		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} I_{CEO}		发 射 - 基 反向 止电 流 I_{EBO} I_{CEO}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	I_{CEO} (A)	I_{CBO} (A)	I_{CEO} (A)	I_{EBO} (A)	I_{CEO} (A)
1	3DG1070(1)	20m	750M	10	3m	20m	125	30	25	25	3	3	0.1μ	25	0.1μ	25	0.1μ	0.1μ	0.1μ
2	3DG1070(2)	20m	750M	10	3m	20m	125	30	25	25	3	3	0.1μ	25	0.1μ	25	0.1μ	0.1μ	0.1μ
3	3DG15D	50m	2G	6*	2m§	15m	150	20	15	15	4	4	0.1μ	5	0.1μ	5	0.1μ	0.1μ	0.1μ
4	CG37D	50m	3G	6*	2m§	10m	175	12	10μ	10μ	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
5	CG37C	50m	3G	6*	2m§	15m	175	12	10μ	10μ	3	3	0.5μ	8	0.5μ	8	0.5μ	0.5μ	0.5μ
6	CG37D	50m	3G	6*	2m§	15m	175	12	10μ	10μ	3	3	0.5μ	8	0.5μ	8	0.5μ	0.5μ	0.5μ
7	CG37A	50m	3G	6*	2m§	10m	175	10	10μ	10μ	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
8	CG37C	50m	3G	6*	2m§	10m	175	12	10μ	10μ	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
9	CG37B	50m	3G	6*	2m§	10m	175	12	10μ	10μ	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
10	CG37A	50m	3G	6*	2m§	15m	175	12	8	8	3	3	0.5μ	8	0.5μ	8	0.5μ	0.5μ	0.5μ
11	CG37B	50m	3G	6*	2m§	15m	175	12	10μ	10μ	3	3	0.5μ	8	0.5μ	8	0.5μ	0.5μ	0.5μ
12	3DG3029	50m	4G	6	3m§	5m	125	15	8	8	2	2	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
13	3DG148B (CG38B)	50m	4G	6	3m§	10m	175	12	10μ	9	3	3	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
14	CG38B	50m	4G	6*	2m§	15m	175	12	10μ	9	3	3	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
15	3DG148A (CG38A)	50m	4G	6	3m§	10m	175	12	10μ	9	3	3	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
16	CG38A	50m	4G	6*	2m§	15m	175	12	10μ	9	3	3	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
17	3DG148C (CG38C)	50m	5G	6	3m§	10m	175	12	10μ	9	3	3	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
18	CG38C	50m	5G	6*	2m§	15m	175	12	10μ	9	3	3	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
19	3DG6617 (FDV200)	50m	7G	6	2m	15m	175	15	50μ	10	50μ	2.5	50μ	0.1μ	8	0.5μ	8	0.5μ	0.5μ
20	CG35BX	75m	400M	6	1m	20m	125	20	10μ	20	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
21	CG35AX	75m	400M	6	1m	20m	125	20	10μ	20	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
22	CG36BX	75m	800M	6	1m	20m	125	20	10μ	15	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
23	CG36C	75m	800M	6	1m	20m	125	20	10μ	15	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
24	CG36AX	75m	800M	6	1m	20m	125	20	10μ	15	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
25	CG36B	75m	800M	6	1m	20m	125	20	10μ	15	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
26	CG36CX	75m	800M	6	1m	20m	125	20	10μ	15	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
27	CG36A	75m	800M	6	1m	20m	125	20	10μ	15	4	4	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ	0.1μ
28	3DG200A	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
29	3DG200B	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
30	3DG201A	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
31	3DG201A	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
32	3DG201B	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
33	3DG201B	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
34	3DG201C	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
35	3DG202A	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
36	3DG202B	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
37	3DG200C	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
38	3DG201C	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
39	3DG202C	100m	100M	10	1m	20m	150	15	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
40	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175	30	10μ	15	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
41	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175	30	10μ	15	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
42	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175	30	10μ	15	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
43	3DG6A	100m	100M	10	3m	20m	175	30	0.1m	0.1m	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
44	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
45	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
46	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
47	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	30	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
48	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	30	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
49	3DG6B	100m	150M	10	3m	20m	175	45	0.1m	20	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ
50	3DG6D	100m	150M	10	3m	20m	175	45	0.1m	30	4	4	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ	0.1μ

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号		
V_{EB} (Δ)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)	形 号	
1.5	40 40 20 10 10	200 200 250	10 10 6 6 6	3m 3m 2m 2m 2m					4 4	14 14	10 10	3m 3m	200M 200M			E4-06A E4-06A A4-01B E4-04A E4-04A	1 2 3 4 5
	10 10 10 10 10		6 6 6 6 6	2m 2m 2m 2m 2m	1 1 1 1 1		1m 1m 1m 1m 1m	5m 5m 5m 5m 5m	5 6		6*	2m§ 2m§ 2m§ 2m§ 2m§	3G 3G 3G 3G 3G			E4-04A E4-04A E4-04A E4-04A E4-04A	6 7 8 9 10
	10		6	2m	1				8							E4-04A	11
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3.5		6	3m§	3G			E4-04A	12
1.5	10 20		6 6	2m 2m	1 0.95	0.25	1m 1m	5m 5m	3.5 4.5		6*	2m§ 3m	3G 3G			E4-04A E4-04A	14 15
1.5	10 20		6 6	2m 2m	1 0.95	0.25	1m 1m	5m 5m	4.5 3.5		6*	2m§ 3m	3G 3G			E4-04A E4-04A	16 17
1.5	10 20	200	6 6	2m 4m	1 0.95	0.25	1m 1m	5m 5m	3.5 3	9	6*	2m§ 2m	3G 4G		0.4 p	E4-04A E4-02A	18 19
1.5	50		6	2m	0.95	0.35	1m	10m	2	15	6	2m	100M		2 p	A7a	20
1.5	50		6	2m	0.95	0.35	1m	10m	5	15	6	2m	100M		2 p	A7a	21
1.5	50		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	600M		2 p	A7a	22
1.5	30	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5		6	1m	600M			A7a	23
1.5	50		6	1m	1	0.35	1m	10m	3	8	6	1m	600M		2 p	A7a	24
1.5	30	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	3		6	1m	600M			A7a	25
1.5	50		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	100M		2 p	A7a	26
1.5	30	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	5		6	1m	600M			A7a	27
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6*	0.5m	30M		3 p	A4-01B	28
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6*	0.5m	30M		3 p	A4-01B	29
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6	0.5m	30M	50 p	3 p	A3-07A	30
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6*	0.5m	30M		3 p	A3-07A	31
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6	0.5m	30M	50 p	3 p	A3-07A	32
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6*	0.5m	30M		3 p	A3-07A	33
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6	0.5m	30M	50 p	3 p	A3-07A	34
1.5	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6*	0.5m	30M		3 p	A3-08A	35
	25	270	10	1m	0.9	0.9	1m	10m	4		6*	0.5m	30M		3 p	A3-08A	36
	25	270	10	1m	0.9	0.5	1m	10m							3 p	A4-01B	37
	25	270	10	1m	0.9	0.5	1m	10m							3 p	A3-07A	38
	25	270	10	1m	0.9	0.5	1m	10m							3 p	A3-08A	39
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		4 p	A4-01B	40
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		4 p	A3-07A	41
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		4 p	A3-08A	42
1.5	30		10	3m	1.1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M	3 p		A4-01B	43
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		3 p	A4-01B	44
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		3 p	A3-07A	45
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		3 p	A3-08A	46
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		3 p	A4-01B	47
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M		3 p	A3-08A	48
1.5	30		10	3m	1.1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M		3 p	A4-01B	49
1.5	30		10	3m	1.1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M		3 p	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型	最大耗散功率 P_{CM}	特 征 频 率 f_T	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极		集 电 极		发 射	
				- 基 极		- 发射极		- 基 极		- 基 极		- 发射极		- 基	
				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	反向截止 电 流	反向截止 电 流	反向截止 电 流	反向截止 电 流	反向截止 电 流	反向截止 电 流	反向截止 电 流	反向截止 电 流	反向截止 电 流
		(W)	(GHz)	V_{CE}	I_C	I_{CM}	T_{JM}	I_{CB}	I_{CE}	I_{EB}	I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}	I_{EBO}
				(V)	(A)	(A)	(°C)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)
1	3DG100A	100m	150M	10	3m	0.2	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ	0.2μ	10
2	3DG100B	100m	150M	10	3m	20m	175	20	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	10n	10
3	3DG101A	100m	150M	10	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	10n	10
4	3DG101B	100m	150M	10	3m	20m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	10n	10
5	3DG101C	100m	150M	10	3m	20m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	10n	10
6	3DG102A	100m	150M	10	3m	20m	175	40	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
7	3DG102B	100m	150M	10	3m	20m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
8	3DG103A	100m	200M	10	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6
9	3DG103B	100m	200M	10	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6
10	3DG6C	100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	10μ	4	10μ	10n	10
11	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	10μ	4	10μ	10n	10
12	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	10μ	4	10μ	10n	10
13	3DG6C	100m	250M	10	3m	20m	175	45	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	10n	10
14	3DG100C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	10n	10
15	3DG100D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	10n	10
16	3DG101D	100m	300M	10	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	10n	10
17	3DG101E	100m	300M	10	3m	20m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	10n	10
18	3DG101F	100m	300M	10	3m	20m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	10n	10
19	3DG102C	100m	300M	10	3m	20m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
20	3DG102D	100m	300M	10	3m	20m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
21	3DG30A	100m	400M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.5μ	8
22	CG33A	100m	300M	6*	2m§	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6
23	CG33B	100m	300M	6*	2m§	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6
24	3DG140C	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
25	3DG140C	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
26	CG35F	100m	400M	6	1m	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
27	CG35C	100m	400M	6	1m	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
28	3DG140C	100m	400M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
29	3DG140C	100m	400M	6	1m	10m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
30	3DG140C	100m	400M	6	1m	10m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
31	3DG71	100m	400M			20m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	8
32	3DG140C	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
33	3DG140C	100m	400M	6	1m§	15m	150	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6
34	3DG140C	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
35	3DG140C	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
36	3DG140C	100m	400M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
37	CG35D	100m	400M	6*	1m§	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
38	CG35G	100m	400M	6*	1m§	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
39	CG35E	100m	400M	6	1m	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
40	CG35B	100m	400M	6	1m	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
41	CG35A	100m	400M	6*	1m§	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
42	CG35C	100m	400M	6*	1m§	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
43	CG35F	100m	400M	6*	1m§	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10
44	3DG140B	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
45	3DG140B	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
46	3DG140B	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
47	3DG140B	100m	400M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
48	3DG140B	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
49	3DG140B	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6
50	3DG140B	100m	400M	6*	1m§	15m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 放 系 数		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益		集 电 极 - 基 极 时 间 常 数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号			
	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)		V_{CES} (V)	I_B (A)		I_C (A)	N_F (dB)					G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)
1.5	25		5	50m		1	10m	100m		7			10 p		A4-02C	1	
1.5	30		10	3m	1	1	1m	10m		7			4 p		A4-02C	2	
1.5	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m		7			4 p		A4-02C	3	
1.5	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m		7			4 p		A4-02C	4	
1.5	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m		7			4 p		A4-02C	5	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M	4 p	A4-02C	6	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M	4 p	A4-02C	7	
1.5	20		6	3m	1		1m	10m	4	18 φ	6	2m	30M	4 p	A3-07A	8	
1.5	20		6	3m	1		1m	10m	4	18 φ	6	2m	30M	4 p	A3-07A	9	
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M	3 p	A4-01B	10	
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M	3 p	A3-07A	11	
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		7	10*	3m	100M	3 p	A3-01C	12	
1.5	30		10	3m	1.1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M	3 p	A4-01B	13	
1.5	30		10	3m	1	1	1m	10m		7			4 p		A4-01B	14	
1.5	30		10	3m	1	1	1m	10m		7			4 p		A4-01B	15	
1.5	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m		7			4 p		A4-01B	16	
1.5	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m		7			4 p		A4-01B	17	
1.5	30		10	0.5m	1	0.35	1m	10m		7			4 p		A4-01B	18	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M	4 p	A4-01B	19	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m		7	10	3m	100M	4 p	A4-01B	20	
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	5		6*	1m	50M	40 p	1.5 p	A4-01B	21
	20	60	6	2m					7		6*	2m	30M	25 p	2.5 p	A4-01B	22
	60	150	6	2m					9		6*	2m	30M	25 p	2.5 p	A4-01B	23
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	24
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	25
	20	80	6	2m					1.5					2.5 p		A4-01B	26
	80	150	6	2m	1	0.35	1m	5m	1.5					2.5 p		A4-01B	27
1.5	20	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	28
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	20	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	29
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	20	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	30
	20	200	6	1m	1		1m	10m	1.5	13	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	31
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	32
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	20	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	33
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	34
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6*	1m	30M	35 p	2 p	A4-01B	35
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	36
	80	150	6	2m					1.5		6*	1m	30M	2.5 p	2.5 p	A4-01B	37
	20	80	6	2m					1.5		6*	1m	30M	2.5 p	2.5 p	A4-01B	38
	20	80	6	2m	1	0.35	1m	5m	2				2.5 p	2.5 p	A4-01B	39	
	80	150	6	2m	1	0.35	1m	5m	2				2.5 p	2.5 p	A4-01B	40	
	150		6	2m					2		6*	1m	30M	2.5 p	2.5 p	A4-01B	41
	80	150	6	2m					2		6*	1m	30M	2.5 p	2.5 p	A4-01B	42
	20	80	6	2m					2		6*	1m	30M	2.5 p	2.5 p	A4-01B	43
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	44
	20	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.3	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	45
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	15	6*	1m	30M	35 p	2 p	A4-01B	46
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	15	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	47
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	48
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	15	6*	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	49
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	20 φ	6	1m	30M	2 p	2 p	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO}		发 射 - 基 反向 截止电
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	
1	3D G140B	100m	400M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
2	3D G140B	100m	400M	6	1m	10m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
3	C G35B	100m	400M	6*	1m	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
4	C G35E	100m	400M	6*	1m	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
5	3D G79A	100m	400M	10*	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
6	3D G80A	100m	400M	6	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
7	3D G84C	100m	400M	10	3m	15m	175	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
8	3D G140A	100m	400M	6*	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	
9	3D G140A	100m	400M	6*	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
10	3D G140A	100m	400M	6*	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
11	3D G140A	100m	400M	6*	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
12	3D G140A	100m	400M	6*	1m	15m	150	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
13	3D G140A	100m	400M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
14	3D G140A	100m	400M	6*	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
15	3D G254C	100m	400M	10	3m	15m	150	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
16	3G6B	100m	400M	10	3m	16m	175	25	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
17	3D G140A	100m	400M	6	1m	10m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
18	3D G30A	100m	400M	10	3m	15m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
19	3D G30A	100m	400M	10*	3m	15m	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
20	3D G30A	100m	400M	10*	3m	15m	125	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
21	3D G30A	100m	400M	10	3m	20m	150	20	0.1m	16	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
22	3D G71A	100m	400M	6	1m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
23	3D G80A	100m	400M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
24	3D G80A	100m	400M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
25	3D G79A	100m	400M	10*	3m	15m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
26	3D G79A	100m	400M	10*	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
27	3D G79A	100m	400M	10*	3m	15m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
28	3D G79A	100m	400M	10*	3m	15m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
29	3D G80A	100m	400M	10*	3m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
30	3D G80A	100m	400M	10*	3m	20m	125	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
31	3D G253	100m	400M	10*	3m	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
32	3D G254	100m	400M	10*	3m	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
33	3D G254	100m	400M	10*	3m	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
34	C G35G	100m	400M	6	1m	20m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
35	3D G19A	100m	400M	6	3m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	6	0.5μ	6	
36	3D G19B	100m	400M	6	3m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
37	3D G80A	100m	400M	10	3m	20m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
38	3D G79A	100m	400M	10	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
39	3D G253	100m	400M	10	3m	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
40	3D G253	100m	400M	10	3m	15m	175	20	0.1m			4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
41	3D G254	100m	400M	10	3m	15m	125	20	0.1m			4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
42	3D G56B	100m	500M	10	3m	15m	125	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
43	3D G56B	100m	500M	10	3m	15m	125	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
44	3D G56A	100m	500M	6	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
45	3D G56A	100m	500M	6	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
46	2D G56B	100m	500M	6	3m	15m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
47	2D G56A	100m	500M	10	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
48	2D G56A	100m	500M	6	3m	15m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
49	2D G56A	100m	500M	6	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
50	2D G56B	100m	500M	6	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				噪 声 系 数	功 率 增 益				集电极 - 基极 时 间 常 数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号				
	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)		I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)					I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_o$ (s)	C_{ob} (F)
		min	max																			
1.5	20	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	15	6	1m	30M		2 p	A4-01B	1					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	20	6	1m	30M		2 p	A4-01B	2					
	80	150	6	2m					3		6*	1m	30M		2.5 p	A4-01B	3					
	20	80	6*	2m					3		6*	1m	30M		2.5 p	A4-01B	4					
2	30		10	3m	1		1m	10m	4	25	10*	3m§	100M		1 p	A4-01B	5					
1.5	20		6	3m	1		1m	10m	4	25 φ	6	3m§	100M			A4-01B	6					
	60	220	10	3m	0.9		1m	10m	4	16 φ	10	3m	200M	0.8 p		A4-01B	7					
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	15	6*	1m§	30M	2 p		A4-01B	8					
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	15	6*	1m§	30M	2 p		A4-01B	9					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	15	6*	1m§	30M	2 p		A4-01B	10					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	15	6*	1m§	30M	2 p		A4-01B	11					
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	20 φ	6	1m	30M	2 p		A4-01B	12					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	15	6	1m	30M	2 p		A4-01B	13					
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	15	6*	1m§	30M	2 p		A4-01B	14					
2	30	250	10	3m	1		1m	10m	4	14 φ	12	3m	200M			A3-07A	15					
1.5	30		10	3m	1		1m	10m	4	28 φ	10	3m	100M	2 p		A4-01B	16					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	20	6	1m	30M	2 p		A4-01B	17					
2	30	220	10	3m	1	0.35	1m	10m	5	28	10	3m	30M	1.2 p			18					
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	5	28 φ	6*	3m§	30M	1.2 p		A4-01C	19					
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	5	28 φ	6*	3m§	30M	1.2 p		A3-07A	20					
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	5	28	10	3m	30M	1 p		A4-01B	21					
	20	200	6	1m	1		1m	10m	5	13 φ	6	1m	600M	2 p		A4-01B	22					
1.5	30		10	3m	1	0.35 φ	1m	10m	5	25	10	3m	30M	1 p		A4-01B	23					
1.5	30		10	3m	1	0.35 φ	1m	10m	5	25	10	3m	30M	1 p		A3-07A	24					
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m		25	12☆	2.5△	50M	1.2 p		A3-07B	25					
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m		25	12☆	2.5△	50M	1.2 p		A4-01B	26					
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m		25	12☆	2.5△	50M	1.2 p		A4-01B	27					
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m		25	12☆	2.5△	50M	1.2 p		A4-01B	28					
2	30	220	10	3m	0.9		1m	10m		25	10*	3m§	30M	1 p		A4-01B	29					
2	30	220	10	3m	0.9		1m	10m		25	10*	3m§	30M	1 p		A3-07A	30					
1.5	30	220	10	3m§	1		1m	10m		25	12	2.5△	1M	1.2 p		A3-07B	31					
1.5	30	220	10	3m§	1		1m	10m		25	12	2.5△	1M	1.2 p		A4-01B	32					
1.5	30	220	10	3m§	1		1m	10m		25	12	2.5△	1M	1.2 p		A3-08A	33					
	20	80	6	2m			1m	10m						2.5 p		A4-01B	34					
	30	200	6	3m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	35					
	30	200	6	3m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	36					
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m		25	25		30M	1.2 p		A4-01B	37					
1.5	30	180	10	3m	1		1m	10m		25	10	3m	100M	1.2 p		A4-01B	38					
4	40	180	10	3m	1		1m	10m		23	12		50M	1.2 p		A4-01B	39					
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m		25	12		30M	1.2 p		A4-01B	40					
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m		25	12		30M	1.2 p		A3-07A	41					
2	40	200	10	3m	1		1m	10m	3	17 φ	10	3m§	100M	1 p		A3-07A	42					
2	40		10	3m	1		1m	10m	3	17 φ	10	3m§	100M	1 p		A3-07A	43					
1.5	25	250	6	3m	1		1m	10m	4	25 φ	6	3m§	100M	1 p		A4-01B	44					
1.5	20	250	6	3m	1		1m	10m	4	16 φ	6	1m	100M	1.5 p		A4-01B	45					
	20		6	3m	1		1m	10m	4	19	12☆		200M			A4-01B	46					
2	40	200	10	3m	1		1m	10m	4	25 φ	10	3m§	30M	1 p		A4-01B	47					
	20		6	3m	1		1m	10m	4	25 φ	12☆		30M			A4-01B	48					
1.5	30	180	6	3m	1		1m	10m	4	25	6	3m	200M	1 p		A4-01B	49					
1.5	30	180	6	3m	1		1m	10m	4	16	6	3m	200M	1 p		A4-01B	50					

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止电流 I_{CBO} V_{CB}		集电极 - 发射极 反向截止电流 I_{CEO} V_{CE}		发射 - 基 反向 截止电
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(A)	(V)	(A)	(V)	
1	3D G79B	100m	500M	10	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
2	3D G56A	100m	500M			15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
3	3D G56A	100m	500M	6	3m§	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
4	3D G56A	100m	500M	6	3m§	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
5	3D G56A	100m	500M	6*	3m§	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
6	3D G56A	100m	500M	10	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
7	3D G56A	100m	500M	6	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
8	3D G56A	100m	500M	10	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
9	3D G56A	100m	500M	10	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
10	3D G56B	100m	500M	6	3m§	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
11	3D G56B	100m	500M	6	3m§	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
12	3D G56B	100m	500M	6	3m§	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
13	3D G56B	100m	500M			15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
14	3D G56B	100m	500M	10	3m§	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
15	3D G56B	100m	500M	6	3m§	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
16	3D G56B	100m	500M	6*	3m§	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
17	3D G79A	100m	500M			20m	150			25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
18	3D G79A	100m	500M			20m	150			25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
19	3D G79B	100m	500M	10*	3m§	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
20	3D G79B	100m	500M	10*	3m§	15m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
21	3D G79B	100m	500M	10*	3m§	15m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
22	3D G79B	100m	500M	10*	3m§	15m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
23	3D G254D	100m	500M	10	3m	15m	150	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
24	3D G204	100m	500M	6	2m	10m			15	0.1m	15	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
25	3D G204	100m	500M	6	2m	10m	150		15	0.1m	15	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
26	3D G79A	100m	500M	10	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
27	3D G204	100m	500M	6	2m	20m	150					4	0.1m	0.1μ	25	0.5μ	15	0.1μ
28	3D G204	100m	500M	6	2m	10m			15	0.1m	15	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	0.1μ
29	C G33C	100m	500M	6*	2m§	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
30	C G33D	100m	500M	6*	2m§	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.5μ	6	
31	3D G56A	100m	500M	6	3m§	15m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
32	3D G56A	100m	500M	10*	3m§	15m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
33	3D G56B	100m	500M	6	3m§	15m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
34	3D G204	100m	500M	6	2m	10m			15	0.1m	15	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
35	3D G205	100m	500M			10m	175	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
36	3D G308	100m	500M	6	2m	10m	125	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
37	3D G214C	100m	500M	6	1m	10m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
38	3D G11D	100m	500M	6	2m	10m	150	25	50μ	15	50μ	4		0.1μ	10	0.1μ	6	
39	3D G214D	100m	500M	6	1m	10m	175	40	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
40	3D G103B	100m	500M	10	3m	20m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
41	3D G141C	100m	600M	6	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
42	3D G141C	100m	600M			15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	
43	3D G141C	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
44	3D G141C	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
45	3D G141C	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
46	3D G141C	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
47	3D G141C	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
48	3D G141C	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
49	3D G141C	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
50	3D G141C	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			噪 声 系 数	功 率 增 益				集电极 - 基极 时间常数	共基极 输出电容	外 形	序 号	
V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)		
1.5	30	180	10	3m	1		1m	10m	4	16	10	3m	100M		1.2 p	A4-01B	1
1.5	20		6	3m	1		1m	10m	4	25φ	6	3m§	100M		1 p	A4-01B	2
1.5	20		6	3m	1		1m	10m	4	25φ	6	3m§	100M			A4-01B	3
1.5	25	270	6	3m	1		1m	10m	4	25φ	6	0m§	100M		1 p	A4-01B	4
1.5	30		6	3m	1		1m	10m	4	25φ	6	3m§	100M		1 p	A4-01B	5
2	40		10	3m	1		1m	10m	4	25φ	10	3m§	30M		1 p	A4-01B	6
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m	4	25φ	6	3m§	100M		4 p	A4-01B	7
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	25φ	10	3m	200M		1.2 p	A4-01B	8
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	25φ	10	3m	200M		1.2 p	A3-07A	9
1.5	25	250	6	3m	1		1m	10m	4	16φ	6	3m§	100M		1 p	A4-01B	10
1.5	20		6*	3m	1		1m	10m	4	16φ	6	3m§	100M		1 p	A4-01B	11
1.5	20	220	6	3m	1		1m	10m	4	16φ	6	1m	100M		1.5 p	A4-01B	12
1.5	20		6	3m	1		1m	10m	4	16φ	6	3m§	100M		1 p	A3-07A	13
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m	4	16φ	10	3m§	100M			A4-01B	14
1.5	25	270	6	3m	1		1m	10m	4	16φ	6	0m§	100M		1 p	A4-01B	15
1.5	30		6	3m	1		1m	10m	4	16φ	6	3m§	100M		1 p	A4-01B	16
1.5	30		10	3m	1		1m	10m	4	25φ	10*	3m§	100M		1.5 p	A4-01B	17
1.5	30		10	3m	1		1m	10m	4	16φ	10*	3m§	100M		1.5 p	A4-01B	18
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	16φ	12☆	3m§	200M		1.2 p	A4-01B	19
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	16φ	12	3m§	200M		1.2 p	A49b	20
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	16φ	12	3m§	200M		1.2 p	A4-01B	21
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	16φ	12	3m§	200M	25 p	1.2 p	A4-01B	22
2	30	250	10	3m	1		1m	10m	4	16φ	12	3m	200M			A3-07A	23
1.5	25	120	10	1m	1φ	1	1m	10m	4.5	18	6*	20m	100M		1.6 p	A4-01B	24
1.5	40	120	10	1m	1φ	1	1m	10m	4.5	18	6	2m	100M		1.6 p	A3-07A	25
4	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	25	12		30M			A4-01B	26
1.5	25	120	10	1m	1	1	1m	10m	4.5						1.5 p	A3-07A	27
1.5	25	120	10	1m	1	1	1m	10m	4.5	13	6	3m	100M		2.5 p	A4-01B	28
	20	60	6	2m					7		6*	2m§	30M	25 p	2.5 p	A4-01B	29
	60	150	6	2m					9		6*	2m§	30M	25 p	2.5 p	A4-01B	30
1.5	20		6	3m	1		1m	10m		25	12☆	2.5△	30M		1.2 p	A4-01B	31
	30	200	10	3m	1		1m	10m		25	12*					A4-01B	32
	20		6	3m	1		1m	10m		16	12☆					A4-01B	33
	40	270	10	1m	1	0.35	1m	10m								A3-07A	34
	25	270	6	2m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	35
	40	270	6	2m	1	0.35	1m	10m									36
	25	250	10	1m	1	0.35	1m	10m								A3-07A	37
	35	270	6	2m	1	0.35	1m	10m								A4-01C	38
	25	270	10	1m	1	0.35	1m	10m								A3-07A	39
	30	270	10	3m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	40
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M		2 p	A4-01B	41
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01B	42
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01B	43
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	400M			A4-01B	44
1.5	20		6*	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01B	45
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01B	46
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8φ	6*	1m	400M		2 p	A4-01B	47
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m§	400M		2 p	A4-01B	48
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8φ	6	1m§	400M	30 p	2 p	A4-01B	49
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M		2 p	A4-01B	50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)		发射 - 基 反向 截止电 流 I_{EBO} (A)
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)							
1	3DG141C	100m	600M	6	1m	10m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
2	3DG141C	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
3	3DG141C	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
4	3DG141C	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
5	2G910B	100m	600M	6	1m	10m	150	18	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
6	2G910C	100m	600M	6	1m	10m	150	15	10μ	9	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
7	3DG30C	100m	600M	6*	1m§	20m	175	25	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
8	3DG30C	100m	600M	6*	1m§	20m	175	25	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
9	3DG56B	100m	600M	10	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
10	3DG56B	100m	600M	10	3m	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
11	3DG84D	100m	600M	10	3m	15m	175	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
12	2G910B	100m	600M			15m	150	18		12		4		0.1μ	5	0.2μ	5	0.1μ	
13	2G910C	100m	600M			15m	150	18		9		3		1μ	5	1μ	5	1μ	
14	2G910A	100m	600M			15m	150	18		12		4		0.1μ	5	0.2μ	5	0.1μ	
15	3DG56A	100m	600M	10*		15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
16	3DG56B	100m	600M	10*	3m§	15m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
17	3DG56B	100m	600M	10*	3m§	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
18	3DG56B	100m	600M	10	3m	15m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
19	3DG79B	100m	600M	10	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
20	3DG141B	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
21	3DG141B	100m	600M	6	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
22	3DG141B	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
23	3DG79A	100m	600M	10	3m	20m	150	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
24	3DG79B	100m	600M	10	3m	20m	150	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
25	3DG80B	100m	600M	10	3m	20m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
26	3DG56B	100m	600M	6	3m	15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	10	0.1μ	
27	3DG79A	100m	600M	10*	3m§	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
28	3DG79A	100m	600M	10	3m§	16m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
29	3DG79B	100m	600M	10*	3m§	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
30	3DG79B	100m	600M	10*	3m§	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
31	3DG79C	100m	600M	10*	3m§	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
32	3DG79C	100m	600M	10*	3m§	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
33	3DG80B	100m	600M	10*	3m§	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
34	3DG80B	100m	600M	10*	3m§	20m	125	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
35	3DG80B	100m	600M	6	3m§	15m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
36	3DG80B	100m	600M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
37	3DG80B	100m	600M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
38	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
39	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
40	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
41	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
42	3DG141B	100m	600M			15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
43	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
44	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
45	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
46	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
47	3DG141B	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
48	3DG141B	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
49	3DG141B	100m	600M	6	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
50	3DG254B	100m	600M	10	3m	15m	150	30	50μ	29	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 板 载 流	电 流 系 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益				集电极 - 基极 时 间 常 数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号			
	大			数			数										
	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)		V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)					N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	1
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M		1 p	A4-01 B	2
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	3
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	400M			A4-01 B	4
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	3	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	5
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	3	8	6	1m	400M			A4-01 B	6
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	3		6*	1m§	400M	40 p	1.5 p	A4-01 B	7
1.5	20	200	6	1m	1		1m	10m	3		6*	1m§	400M		1.5 p	A4-01 B	8
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	3	16	10	3m	200M		1.2 p	A4-01 B	9
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	3	16	10	3m	200M		1.2 p	A3-07 A	10
1.5	30	220	10	3m	0.9		1m	10m	3	17	10	3m	200M		0.8 p	A4-01 C	11
1.5	30		6	2m	1				3							A4-01 B	12
1.5	30		6	2m	1				3							A4-01 B	13
1.5	30		6	2m	1				4							A4-01 B	14
1.5	30	250	10	3m	1		1m	10m	4	15	10*	3m§	200M			A4-01 C	15
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m	4	16	12	3m§	200M		1.2 p	A4-01 B	16
4	30	250	10	3m	1		1m	10m	4	16.5	10*	3m§	200M			A4-01 C	17
1.5	40	180	10	3m	1				4	16	12		200M		1.2 p	A4-01 B	18
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	16	12		200M			A4-01 B	19
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	20
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	21
1.5	20		6	3m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M		1 p	A4-01 B	22
1.5	30	150	6	3m	1	0.35	1m	10m	4	16	10	3m	30M		1.5 p	A4-01 B	23
1.5	30	150	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	25	10	3m	30M		1.5 p	A4-01 B	24
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	4	16	12		30M		1.2 p		25
1.5	30	200	6	3m	1		1m	10m	4	16	12	3m	100M		4 p	A4-01 B	26
2	30		10	3m	1		1m	10m	4	25	10*	3m§	100M		1.5 p	A4-01 B	27
1.5	30	220	10	3m	1		1m	10m	4	25	10	3m	200M		1.2 p	A4-01 B	28
2	30		10	3m	1		1m	10m	4	16	10*	3m§	100M		1 p	A4-01 B	29
2	30		10	3m	1		1m	10m	4	16	10*	3m§	100M		1.5 p	A4-01 B	30
2	30		10	3m	1		1m	10m	4	16	10*	3m§	100M		1 p	A4-01 B	31
2	30		10	3m	1		1m	10m	4	25	10*	3m§	100M		1.5 p	A4-01 B	32
2	30	220	10	3m	0.9		1m	10m	4	16	10*	3m§	200M		1 p	A4-01 B	33
2	30	220	10	3m	0.9		1m	10m	4	16	10*	3m§	200M		1 p	A3-07 A	34
1.5	20		6	3m	1		1m	10m	4	16	10	3m§	100M			A4-01 B	35
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	4	16	10	3m	200M		1 p	A4-01 B	36
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	4	16	10	3m	200M		1 p	A3-07 A	37
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01 B	38
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01 B	39
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M			A4-01 B	40
1.5	20		6*	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01 B	41
1.5	25	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	4	16	10*	3m	100M		2 p	A4-01 B	42
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01 B	43
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	44
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M		2 p	A4-01 B	45
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M	30 p	2 p	A4-01 B	46
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	47
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M			A4-01 B	48
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	3m	400M		2 p	A4-01 B	49
2	30	250	10	3m	1		1m	10m	4	16	12	1m	200M			A3-07 A	50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止电流 I_{CBO} V_{CB}		集电极 - 发射极 反向截止电流 I_{CEO} V_{CE}		发射 - 基 反向 截止电	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)					
1	2G910A	100m	600M	6	1m	10m	150	18	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
2	3DG30B	100m	600M	10*	3m§	15m	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
3	3DG30B	100m	600M	10*	3m§	15m	125	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
4	3DG30B	100m	600M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
5	3DG30B	100m	600M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
6	3DG30B	100m	600M	10	3m	20m	150	20	0.1m	16	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
7	3DG141	100m	600M	6*	1m§	15m	125	18	10μ	18	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
8	3DG141	100m	600M	6*	1m§	15m	150	18	10μ	18	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
9	3DG30B	100m	600M	10	3m	15m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
10	3DG80A	100m	600M	10	10m§	15m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
11	3DG141A	100m	600M	6	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
12	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
13	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
14	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
15	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
16	3DG141A	100m	600M			15m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
17	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
18	3DG141A	100m	600M	6	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
19	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
20	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
21	3DG141A	100m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
22	3DG141A	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
23	3DG141A	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
24	3DG141A	100m	600M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
25	3DG19F	100m	600M			30m	150	20		15		4		0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
26	3DG18A	100m	600M	6*	2m§	10m	175	18	0.2m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	0.1μ	
27	3DG30A	100m	600M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	6	0.1μ	
28	3DG80	100m	600M	10*	10m§	30m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
29	3DG80A	100m	600M	10	3m§	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
30	3DG19C	100m	600M	6	3m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	6	0.5μ	6		
31	3DG19D	100m	600M	6	3m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
32	3DG80	100m	600M	10	10m	30m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
33	3DG80A	100m	600M	10	3m	20m	150	18	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
34	3DG80B	100m	600M	10	3m§	20m	125	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
35	3DG141A	100m	600M	6*	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6		
36	3DG141B	100m	600M	6*	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6		
37	3DG141C	100m	600M	6*	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6		
38	3DG30B	100m	700M	10	3m	20m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
39	3DG256A	100m	700M	10	3m	15m	150	20*	50μ	15	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
40	3DG256B	100m	700M	10	3m	15m	150	20	50μ	15	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
41	3G4B	100m	700M	10	3m	16m	175	25	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
42	3DG309	100m	700M	6	2m	10m	125	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	10		
43	3DG103C	100m	700M	10	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
44	3DG11F	100m	700M	6	2m	10m	150	25	50μ	15	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	6		
45	3DG103D	100m	700M	10	3m	20m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
46	3DG51A	100m	800M	6	2m	15m	175	15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
47	3DG71D	100m	800M	6*	1m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
48	3DG142C	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
49	3DG142C	100m	800M	6*	1m§	15m		15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
50	3DG142C	100m	800M	6*	1m§	20m	150	15	10μ			4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 放 系		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益		集 电 极 - 基 极 时间常数		共 基 极 输出 电容	外 形	序 号		
	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)		V_{BES} (V)	V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)				V_C (V)	I_C (A)
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M	40 p	2 p	A4-01 B	1
2	30	220	10	3m	0.9 ϕ	0.35	1m	10m	5	16 ϕ	6*	3m	200M		1.2 p	A4-01 C	2
2	30	220	10	3m	0.9 ϕ	0.35	1m	10m	5	16 ϕ	6*	3m	200M		1.2 p	A3-07 A	3
1.5	20	260	6	1m	1	0.35	1m	10m	5		6*	1m	400M		1.5 p	A4-01 B	4
2	200	6	1m	1			1m	10m	5		6*	1m	400M		1.5 p	A4-01 B	5
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	5	16	10	3m	200M	40 p	1 p	A4-01 B	6
1.5	25	270	6	1m	1	0.35	1m	10m	5	22 ϕ	6*	3m	200M		2 p	A3-07 A	7
1.5	25	270	6	1m	1	0.35	1m	10m	5	22 ϕ	6*	3m	200M		2 p	A4-01 B	8
2	30	220	10	3m	1	0.35	1m	16m	5	16	10	3m	200M		1.2 p		9
1.5	50	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	6	17 ϕ	10	3m	400M		1 p	A4-01 B	10
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6	1m	400M	30 p	2 p	A4-01 B	11
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M		2 p	A4-01 B	12
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M		2 p	A4-01 B	13
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M		2 p	A4-01 B	14
1.5	20		6*	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M		2 p	A4-01 B	15
1.5	25	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	6	25 ϕ	10*	3m	100M	2 p	A4-01 B	16	
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M	2 p	A4-01 B	17	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8 ϕ	6	1m	400M	2 p	A4-01 B	18	
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M	2 p	A4-01 B	19	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M	2 p	A4-01 B	20	
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m	400M	30 p	2 p	A4-01 B	21
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	22
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6	1m	400M		1 p	A4-01 B	23
1.5	25		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6	1m	400M		2 p	A4-01 B	24
1.5	20	200	6	3m	1	0.35	1m	10m	7						2 p	A4-01 B	25
1.5	20		6	2m	1	0.35	1m	10m	9	8	6*	2m	400M	2 p	A4-01 B	26	
	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m						1.5 p	A4-01 B	27	
1.5	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		25	10*	5m	30M	1 p	A4-01 B	28	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m		25	10	3m	200M	1 p	A4-01 B	29	
1.5	30	200	6	3m	1	0.35	1m	10m							A3-07 A	30	
	30	200	6	3m	1	0.35	1m	10m							A4-01 B	31	
	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m		25	10	5m	30M		A4-01 B	32	
1.5	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m		28	10	3m	30M	1 p	A4-01 B	33	
1.5	30	10	3m	1	0.35	1m	10m		18	10	3m	200M	1 p		A4-01 B	34	
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m							A3-07 A	35	
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m							A3-08 A	36	
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m							A4-01 B	37	
6	30	220	10	3m	1	0.35	1m	10m	3.5	16 ϕ	12	3m	200M		A3-08 A	38	
2	30	220	10	3m	1	0.35	1m	10m	4	14 ϕ	12	3m	200M		A3-07 A	39	
2	30	220	10	3m	1	0.35	1m	10m	4	16 ϕ	12	3m	200M		A3-07 A	40	
1.5	30		10	3m	1		1m	10m	4	17 ϕ	10	3m	200M	2 p	A4-01 B	41	
	40	270	6	2m	1	0.35	1m	10m							A3-601	42	
	30	180	10	3m	1	0.35	1m	10m							A4-01 B	43	
	35	250	6	2m	1	0.35	1m	10m							A4-01 C	44	
	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m							A4-01 B	45	
1.5	20	250	6	2m	0.9	0.35	1m	10m	2.5		6	2m	100M	1 p	A4-01 C	46	
	20	200	6	1m	1		1m	10m	2.5	15 ϕ	6	1m	600M	2 p	A4-01 B	47	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m	600M	2 p	A4-01 B	48	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m	600M	2 p	A4-01 B	49	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m	600M	2 p	A4-01 B	50	

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射 - 基极 反向截止电
			频 率						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		反向截止 电 流		反向截止 电 流		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)			
1	CG36C	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	9	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
2	3DG141C	100m	800M	6	1m	15m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
3	3DG142C	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
4	3DG142C	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
5	3DG30G	100m	800M			20m	155	18			15			0.1μ	8	0.1μ	8		
6	3DG142C	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
7	3DG142C	101m	800M	6*	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
8	3DG142C	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
9	3DG142C	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
10	3DG142C	100m	800M	6	1m			15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
11	3DG142C	100m	800M	6	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
12	3DG30G	100m	800M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
13	CG36C	100m	800M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	9	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
14	3DG71C	100m	800M	6	1m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
15	3DG80C	100m	800M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
16	3DG80C	100m	800M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
17	3DG30F	100m	800M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
18	CG36B	100m	800M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	9	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
19	CG36B	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	9	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
20	3DG30F	100m	800M			20m	155	18			15			0.1μ	8	0.1μ	8		
21	3DG30E	100m	800M			20m	155	18			15			0.1μ	8	0.1μ	8		
22	3DG142	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
23	3DG142B	100m	800M	6	2m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
24	3DG142B	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
25	3DG71B	110m	800M	6	1m	20m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
26	3DG142B	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
27	3DG142B	100m	800M	6*	1m§	15m		15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
28	3DG142B	100m	800M	6*	1m§	20m	150	15	10μ			4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
29	3DG142B	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
30	3DG142B	100m	800M	6	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
31	3DG142B	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
32	3DG142B	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
33	3DG142B	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
34	3DG142B	100m	800M	6	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
35	3DG30E	100m	800M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ	
36	CG36A	100m	800M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	9	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
37	3DG71E	100m	800M	6*	1m§	20m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8		
38	3DG142	100m	800M	6*	1m§	15m	125	18	10μ	18	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	6	0.1μ	
39	3DG142	100m	800M	6*	1m§	15m	150	18	10μ	18	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
40	3DG142A	100m	800M	6	2m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
41	3DG142	100m	800M	6	1m	15m	150	18	10μ	18	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
42	3DG142S	100m	800M	6	1m	15m	125	18	10μ	18	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
43	3DG58	100m	800M	10	3m	15m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10				
44	3DG80B	100m	800M	10	10m§	15m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
45	3DG142A	100m	800M	6*	1m§	15m		15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
46	3DG142A	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
47	3DG142A	100m	800M	6*	1m§	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
48	3DG142A	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
49	3DG142A	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
50	3DG142A	100m	800M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 放 系 数		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益		集 电 极 基 极 时间常数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号						
	V_{EB}	h_{FE}	V_{CE}	I_C		V_{CES}	I_B		I_C	N_F					G_P	V_C	I_C	f	$r_{bb'} \cdot C_c$	C_{ob}
	(V)	min max	(V)	(A)		(V)	(A)		(A)	(dB)					(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(s)	(F)
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5					1.5 p	A4-01B	1				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M	1 p	A4-01B	2				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	3				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	4				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5					1.5 p	A4-01B	5				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	6				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8 φ	6	1m	600M	2 p	A4-01B	7				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	8				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	400M	2 p	A4-01B	9				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	10				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	11				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5		6*	1m§	600M	25 p	A4-01B	12				
1.5	20	200	6	1m	1		1m	10m	2.5		6*	1m§	600M	1.5 p	A4-01B	13				
1.5	30	10	3m	1	0.35 φ	1m	10m	3	15 φ	10	3m	200M	2 p	A4-01B	14					
1.5	30	10	3m	1	0.35 φ	1m	10m	3	18	10	3m	200M	1 p	A4-01B	15					
1.5	30	10	3m	1	0.35 φ	1m	10m	3	18	10	3m	200M	1 p	A3-07A	16					
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	3		6*	1m§	600M	25 p	A4-01B	17				
1.5	20	200	6	1m§	1		1m	10m	3		6*	1m§	600M	1.5 p	A4-01B	18				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	3					1.5 p	A4-01B	19				
1.5	20	200	6	1m	1		1m	10m	3					1.5 p	A4-01B	20				
1.5	20	200	6	1m	1				4					1.5 p	A4-01B	21				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	22				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	23				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	24				
1.5	20	200	6	1m	1		1m	10m	4	15 φ	6	1m	600M	2 p	A4-01B	25				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	26				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	27				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	28				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	29				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8 φ	6	1m	600M	2 p	A4-01B	30				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	600M	25 p	A4-01B	31				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6*	1m§	400M	2 p	A4-01B	32				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	33				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	600M	2 p	A4-01B	34				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	4		6*	1m§	600M	25 p	A4-01B	35				
1.5	20	200	6	1m	1		1m	10m	4	15 φ	6*	1m§	600M	1.5 p	A4-01B	36				
1.5	25	270	6	1m	1	0.35	1m	10m	5	22 φ	6	1m	600M	2 p	A4-01B	37				
1.5	25	270	6	1m	1	0.35	1m	10m	5	22 φ	6*	3m§	200M	2 p	A3-07A	38				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	3m	200M	2 p	A4-01B	39				
1.5	25	270	6	1m	1	0.35	1m	10m	5	22	6	1m	400M		A4-01B	41				
1.5	25	270	6	1m	1	0.35	1m	10m	5		6	3m	200M	2 p	A3-07A	42				
1.5	30	200	10	3m	0.9		1m	10m	5.5	14	10	3m	800M		A77	43				
1.5	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	6	17 φ	10	3m§	400M	1 p	A4-01B	44				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	45				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	46				
1.5	20	200	6	1m§	1	0.35	1m	10m	6	8 φ	6	1m	400M	2 p	A4-01B	47				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	48				
1.5	25	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m§	400M	2 p	A4-01B	49				
1.5	20	200	6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6*	1m§	600M	2 p	A4-01B	50				

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射 - 基极 反向截止 电流 I_{CBO} (A)
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	反向截止 电 流		反向截止 电 流		
														f_T (Hz)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3DG142A	100m	800M	6	1m	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
2	3DG80B	100m	800M	10	3m	20m	175	18	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
3	3DG142A	100m	800M	6	1m	15m	150	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
4	3DG18B	100m	800M	6	2m§	10m	175	18	0.1m	12	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	0.1μ
5	3DG30D	100m	900M	10	3m§	15m	125	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
6	3DG30D	100m	900M	10	3m§	15m	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
7	3DG30D	100m	900M	10	3m	20m	150	20	0.1m	16	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
8	3DG80D	100m	900M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
9	3DG80D	100m	900M	10	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
10	3DG30C	100m	900M	10	3m§	15m	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
11	3DG30C	100m	900M	10	3m§	15m	125	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
12	3DG30C	100m	900M	10	3m	20m	150	20	0.1m	16	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
13	3DG30C	100m	900M	10	3m	15m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
14	3DG59	100m	900M	10	3m	15m	125	30	0.1m	20	0.1m	3	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
15	2G911D	100m	1G			15m	150	15		9		4		1μ	5	1μ	5	1μ
16	2G911C	100m	1G			15m	150	15		9		4		0.1μ	5	0.2μ	5	0.1μ
17	2G911E	100m	1G			15m	150	15		6		3		0.1μ	5	0.2μ	5	0.1μ
18	3DG51C	100m	1G	6	2m	15m	175	15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
19	3DG51B	100m	1G	6	2m	15m	175	15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
20	2G911B	100m	1G			15m	150	15		9		4		0.1μ	5	0.2μ	5	0.1μ
21	M G01	100m	1G	10	3m§	15m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
22	3DG81A	100m	1G	10	3m§	100m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
23	3DG81B	100m	1G	10	3m§	100m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
24	3DG104	100m	1G	6	2m	15m	175	20	50μ	15	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
25	2G911A	100m	1G			15m	150	15		9		4		0.1μ	5	0.2μ	5	0.1μ
26	3DG30D	100m	1G	6	1m§	20m	175	25	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
27	3DG59	100m	1G	10	3m	15m	125	30	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
28	3DG30D	100m	1G			20m	155	18		15		4		0.1μ	8	0.1μ	8	
29	3DG18C	100m	1G			15m	150	18		12		4		0.1μ	10	0.5μ	10	0.1μ
30	3DG18C	100m	1G	6	2m§	10m	175	18	0.1m	12	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	0.1μ
31	3DG51D	100m	1G	6	2m§	15m	175	15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
32	BY703A	100m	1.2G	10	5m	20m	150	25		20		4		1μ	25	1μ	20	4μ
33	3DG82	100m	1.2G	6	2m§	20m	150	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
34	3DG82	100m	1.2G	6	2m§	20m	125	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
35	3DG71F	100m	1.2G	6	1m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
36	3DG205C	100m	1.5G	6	2m§	10m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
37	3DG205B	100m	1.5G	6	2m§	10m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
38	3DG205A	100m	1.5G	6	2m§	10m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
39	3DG51E	100m	1.5G	6	2m	15m	175	15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	8	0.1μ	6	0.1μ
40	BY703B	100m	1.6G	10	5m	20m	150	25		20		4		1μ	25	1μ	20	4μ
41	2G912C	100m	2G	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6	0.5μ	6	0.1μ
42	2G912B	100m	2G	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6	0.5μ	6	0.1μ
43	3DG146B	100m	2G	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6	0.5μ	6	0.1μ
44	2G912A	100m	2G	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6	0.5μ	6	0.1μ
45	C G39B	100m	2.5G	6	2m§	20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
46	3DG144C	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6			0.1μ
47	3DG144C	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6			0.1μ
48	3DG144B (CG39-1D)	100m	2.5G	6	2m§	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ
49	C G39A	100m	2.5G	6	2m§	20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	8	
50	3DG144B	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6			0.1μ

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流				前 向 压 降	饱 和				噪 声 系 数	功 率				集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输出 电 容	外 形	序 号
	放 大 系 数					压 降					增 益							
	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)		V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)				
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6		8	6	1m	600M		A4-01B	1	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m			17	10	3m	200M		A3-07A	2	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6		8	6	1m	600M		A4-01B	3	
1.5	20		6	2m	1	0.35	1m	10m	8		8	6*	2m§	400M		A4-01B	4	
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	3		20φ	6*	3m§	200M		A3-07A	5	
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	3		20φ	6*	3m§	200M		A4-01C	6	
1.5	30		10	3m	1	0.35φ	1m	10m	3		20	10	3m	200M		A4-01B	7	
1.5	30		10	3m	1	0.35φ	1m	10m	3		20	10	3m	200M		A4-01B	8	
1.5	30		10	3m	1	0.35φ	1m	10m	3		20	10	3m	200M		A3-07A	9	
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	4		18φ	6*	3m§	200M		A4-01C	10	
2	30	220	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	4		18φ	6*	3m§	200M		A3-07A	11	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	4		18	10	3m	200M		A4-01B	12	
2	30	220	10	3m	1	0.35	1m	10m	4		18	10	3	200M			13	
1.5	30	220	10	3m	0.95		1m	10m	5		14	12	3m	800M		E4-05A	14	
1.5	30		6	2m	1				1.5							A4-01B	15	
1.5	30		6	2m	1				2							A4-01B	16	
1.5	30		6	2m	1				2							A4-01B	17	
1.5	20		6	2m	0.9	0.35	1m	10m	2.5			6	2m	600M		A4-01C	18	
1.5	20		6	2m	0.9	0.35	1m	10m	3			6	2m	600M		A4-01C	19	
1.5	30		6	2m	1				3							A4-01B	20	
2	40		10	3m	1		1m	10m	4		12	10*	3m§	400M		E4-05A	21	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	5		9	10	3m§	400M		A4-01B	22	
1.5	30		10	3m	1	0.35	1m	10m	5		12	10	3m§	400M		A4-01B	23	
1.5	25		6	2m	0.95	0.25	1m	10m	5		8	6	2m	400M		A4-01B	24	
1.5	30		6	2m	1				5							A4-01B	25	
	20	200	6	1m	1		1m	10m	6			6*	1m§	600M		A4-01B	26	
	60	200	10	3m	0.9	0.35	1m	10m	6		14	10	3m	800M		A145	27	
	20	200	6	1m	1				6.5							A4-01B	28	
1.5	20	200	6	2m	1				7							A4-01B	29	
1.5	20		6	2m	1	0.35	1m	10m	7		8	6*	2m§	400M		A4-01B	30	
1.5	20		6	2m	0.9	0.35	1m	10m								A4-01C	31	
4	40	200	10	5m	1	0.35	1m	10m	2.5		11	10	5m	400M		A4-01B	32	
2	40		6	1m	1	0.35	1m	10m	3.5		10.5	6*	2m§	400M		A4-01B	33	
2	40		6	1m	1	0.35	1m	10m	3.5		10.5	6*	2m§	400M		A3-07A	34	
	20	200	6	1m	1		1m	10m	5		15φ	6	1m	600M		A4-01B	35	
	20		6	2m	1	0.35	1m	10m	2			6	1m§	600M		A4-01B	36	
	20		6	2m	1	0.35	1m	10m	2.5			6	1m§	600M		A4-01B	37	
	20		6	2m	1	0.35	1m	10m	3			6	1m§	600M		A4-01B	38	
1.5	20		6	2m	0.9	0.35	1m	10m								A4-01C	39	
4	40	200	10	5m					3.5		11	10	5m	400M		A4-01B	40	
1.5	20		6	1m	0.95	0.25	1m	5m	2.5		8	6*	1m	1G		A4-01B	41	
1.5	20		6	1m	0.95	0.25	1m	5m	3.5		8	6*	1m	1G		A4-01B	42	
1.5	20	200	6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3.5		8	6	2m	1G		A4-01B	43	
1.5	20		6	1m	0.95	0.25	1m	5m	4.5		8	6*	1m	1G		A4-01B	44	
	20		6	2m	0.9		1m	5m	1.5		15	6*	2m§	600M		A4-01B	45	
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	10m	1.5		15	6	2m	600M		A4-01B	46	
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	1.5		15	6	2m	600M		A4-01B	47	
1.5	20	200	6	2m	0.95	0.25	1m	5m	2		15	6*	2m§	600M		A4-01B	48	
	20		6	2m	0.9		1m	5m	2		15	6*	2m§	600M		A4-01B	49	
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	2		15	6	2m	600M		A4-01B	50	

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流 I_{CEO}		发 射 - 基 反向 止 电 I_{EBO}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)					
1	3DG144A	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
2	2G912D	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	0.1μ			
3	3DG144A (CG39-1A)	100m	2.5G	6*	2m§	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
4	3DG144C (CG39-1C)	100m	2.5G	6*	2m§	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
5	2G912C	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	0.1μ			
6	2G912B	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	0.1μ			
7	2G912	100m	2.5G	6	2m	20m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	0.1μ			
8	CG39B	100m	3G	6*	2m§	20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
9	CG391	100m	3G	6	2m	20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
10	CG392	100m	3G	6	2m	20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
11	CG391B	100m	3G \$			20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
12	CG392B	100m	3G \$			20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
13	CG39A	100m	3G	6*	2m§	20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
14	CG391A	100m	3G \$			20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
15	CG392A	100m	3G \$			20m	175	12	10μ	10	10μ	3	10μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
16	CG37D	100m	3G	6	3m	15m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
17	CG37C	100m	3G	6	3m	15m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8	0.1μ	0.1μ			
18	3DG143C (CG39C)	100m	4G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8		0.1μ			
19	3DG143C	100m	4G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
20	CG39C	100m	4G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
21	CG39B	100m	4G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
22	3DG143B (CG39B)	100m	4G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8		0.1μ			
23	3DG143A (CG39A)	100m	4G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	8		0.1μ			
24	3DG143A	100m	4G			20m		15		10		3		0.1μ	6	5μ	0.1μ			
25	3DG143B	100m	4G			20m		15		10		3		0.1μ	6	5μ	0.1μ			
26	3DG143C	100m	4G			20m		15		10		3		0.1μ	6	5μ	0.1μ			
27	3DG148C	100m	5G	6	3m	15m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
28	CG38C	100m	5G	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
29	CG38B	100m	5G	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
30	3DG148A	100m	5G	6	3m	15m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
31	CG38A	100m	5C	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
32	CG38B	100m	5G	6	2m	15m	150	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
33	CG41C	100m	5.5G	6	2m	20m	175	12	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		1μ			
34	CG41C	100m	5.5G \$	6	2m	20m	175	12	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		1μ			
35	CG41B	100m	5.5G \$	6	2m	20m	175	12	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		1μ			
36	CG41B	100m	5.5G	6	2m	20m	175	12	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		1μ			
37	CG41A	100m	5.5G \$	6	2m	20m	175	12	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		1μ			
38	3DG147C	100m	6G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		1μ			
39	3DG147A	100m	6G	6	2m	20m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		1μ			
40	CG40	100m	6G	6	3m	10m	175	12	10μ	8	10μ	3	10μ	0.1μ	6		0.1μ			
41	3DG151B	100m	7G	6	4m	15m	175	15	50μ	10	50μ	3	50μ	0.1μ	6		0.1μ			
42	2G916C	100m	7G	6	3m	20m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6		0.1μ			
43	2G916B	100m	7G	6	3m	20m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6		0.1μ			
44	3S6	150m	100M	10	1m	20m	150			20	50μ	4	50μ	5n	10	0.1μ	5n			
45	3DG80A	150m	400M	10*	3m§	20m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
46	3DG80C	150m	600M	10*	3m§	20m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
47	3DG1047A	150m	600M	10	3m	15m	150	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ			
48	3DG1047B	150m	600M	10	3m	15m	150	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ			
49	3DG80B	150m	600M	10*	3m§	20m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
50	3DG1047T	150m	600M	10	3m	15m	150	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	0.1μ			

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				噪 声 系 数	功 率 增 益				集电极 - 基极 时 间 常 数	共基极 输出 电 容	外 形	序 号			
	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)					f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)
		min	max																		
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3	15	6	2m	600M		0.7 p		1			
1.5	20			6	3m	0.95	0.25	1m	5m	3	8	6	3m	1G		0.7 p	A4-01B	2			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3	15	6*	2m§	600M		0.7 p	A4-01B	3			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3	15	6*	2m§	600M		0.7 p	A4-01B	4			
1.5	20			6	3m	0.95	0.25	1m	5m	4	8	6	3m	1G		0.7 p	A4-01B	5			
1.5	20			6	3m	0.95	0.25	1m	5m	5	8	6	3m	1G		0.7 p	A4-01B	6			
1.5	20			6	3m	0.95	0.25	1m	5m		8	6	3m	1G		0.7 p	A4-01B	7			
	20			6	2m	0.9		1m	5m	1.5	15	6*	2m§	600M		1.5 p	E4-04A	8			
	20			6	2m	0.9				1.5	15	6	2m	600M		1.5 p		9			
	20			6	2m	0.9				1.5	15	6	2m	600M		1.5 p		10			
	20			6	2m	0.9		1m	5m	1.5	15	6	2m	600M		1.5 p	E4-04A	11			
	20					0.9		1m	5m	1.5	15	6	2m	600M		1.5 p	E4-04A	12			
	20			6	2m	0.9		1m	5m	2	15	6*	2m§	600M		1.5 p	E4-04A	13			
	20			6	2m	0.9		1m	5m	2	15	6	2m	600M		1.5 p	E4-04A	14			
	20			6	2m	0.9		1m	5m	2	15	6	2m	600M		1.5 p	E4-04A	15			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	5	6	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	16			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	6	6	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	17			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	1.5	14	6	2m	1G		0.5 p	E4-04A	18			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	1.5	13	6	2m	1G		0.5 p	E4-04A	19			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	1.5						1.5 p	E4-04A	20			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m							1.5 p	E4-04A	21			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	2	14	6	2m	1G		0.5 p	E4-04A	22			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3	14	6	2m	1G		0.5 p	E4-04A	23			
1.5	10			6	2m	0.95	0.25	1m	5m							0.5 p	E4-04A	24			
1.5	10			6	2m	0.95	0.25	1m	5m							0.5 p	E4-04A	25			
1.5	10			6	2m	0.95	0.25	1m	5m							0.5 p	E4-04A	26			
1.5	20			6	3m	0.95	0.25	1m	5m	3	8	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	27			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3.5	8	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	28			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	4.5	8	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	29			
1.5	20			6	3m	0.95	0.25	1m	5m	5.5	8	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	30			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	6	8	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	31			
1.5	20	200		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	4.5	3	6	3m	3G		0.5 p	E4-04A	32			
1.5	2			6	2m	0.9	0.2	1m	5m	1.6	9	6	2m	2G			E4-04A	33			
1.5	20					0.9	0.2	1m	5m	1.6	9	6	2m	2G			E4-04A	34			
1.5	20					0.9	0.2	1m	5m	2	9	6	2m	2G			E4-04A	35			
1.5	20			6	2m	0.9	0.2	1m	5m	2	9	6	2m	2G			E4-04A	36			
1.5	20					0.9	0.2	1m	5m	2.5	9	6	2m	2G			E4-04A	37			
1.5	20			6	2m	0.9	0.2	1m	5m	1.6	11	6	2m	2G		0.25 p	E4-04A	38			
1.5	20			6	2m	0.9	0.2	1m	5m	2.5	11	6	2m	2G		0.25 p	E4-04A	39			
1.5	20			6	3m	0.95				4								40			
1.5	20			6	4m	0.95	0.25	1m	5m	3	6	6	4m	5G		0.4 p	E4-02A	41			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	4	7	6	3m	4G		0.3 p	E4-02A	42			
1.5	20			6	2m	0.95	0.25	1m	5m	5	7	6	3m	4G		0.3 p	E4-02A	43			
1.5	250	800		10	1m	0.9 ϕ	0.5	1m	10m							3 p	A3-07B	44			
1.5	20	250		10	3m§	1		1m	10m		14	10*	3m§	200M		1.5 p	A4-01C	45			
	30	250		10	3m	1		1m	3m	3	16	10*	3m§	200M		1.5 p	A4-01C	46			
2	60	120		10	3m	1	0.35	1m	10m	3	17	10	3m	200M			A3-07A	47			
2	100	250		10	3m	1	0.35	1m	10m	3	17	10	3m	200M			A3-07A	48			
	30	250		10	3m	1		1m	10m	5	16	10*	3m§	200M		1.5 p	A4-01C	49			
2	35			10	3m	1	0.35	1m	10m	5	16	10	3m	200M			A3-07A	50			

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流 I_{CEO} V_{CE}		发 射 - 基 反向 止电 流 I_{EBO} (A)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)					
1	M2636	150m	600M	5	1m	50m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.5n	30	0.5n		
2	3DG80	150m	600M			30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	8	0.1μ	8	0.1μ		
3	3DG87A	150m	700M	10	3m	30m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ		
4	B S13	150m	800M	10	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ		
5	3S28	150m	900M	10	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ		
6	3DG300A	150m	900M	10*	3m	20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ		
7	3DG300B	150m	900M	10*	3m	20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ		
8	3DG811A	150m	900M	10*	3m	20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ		
9	3DG811B	150m	900M	10*	3m	20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ		
10	G24	150m	900M	10	3m	30m	125			15		3			1μ					
11	SC2735ST	150m	1.2G	10	10m	50m	125	30	10μ	20	1m	3	10μ	0.5μ	10					
12	3DG3077	150m	1.2G	10	3m									1μ	30	1μ	20			
13	G46	150m	1.4G	4	5m	50m	125			10		3			1μ		1μ			
14	SC2734ST	150m	1.4G	10	10m	50m	125	20	10μ	11	1m	3	10μ	0.5μ	10					
15	3DG143B	150m	1.5G	6	10m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
16	3DG302B	150m	1.5G	10	2m	20m	125	20	10μ	18	10μ	3	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10			
17	3DG302A	150m	1.5G	10	2m	20m	125	20	10μ	18	10μ	3	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10			
18	3DG143A	150m	1.5G	6	10m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
19	3DG144B	150m	2G	6	2m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
20	3DG143D	150m	2G	6	10m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
21	3DG144A	150m	2G	6	2m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
22	3DG143C	150m	2G	6	10m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
23	SC3120ST	150m	2.4G	10	2m	50m	125			15	1m			0.1μ	30		1μ			
24	3DG144C	150m	2.5G	6	2m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
25	3DG144D	150m	2.5G	6	2m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
26	G38	150m	3.5G	10	10m	35m	125			15		2								
27	HY 684	175m	900M	10	5m	50m		5		25		4	0.1μ	30			50n			
28	3DX7	200m				30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	10n	10			
29	C G30A	200m	200M	10*	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10			
30	C G30B	200m	200M	10*	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10			
31	3DG8C	200m	250M	10	3m	20m	175	40	10μ	25	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10			
32	3DG8C	200m	300M	10	30m	30m	175	40	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
33	3DG8D	200m	300M	10	30m	30m	175	60	0.1m	60	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
34	3DG140C	200m	400M	6*	1m	20m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
35	3DG140B	200m	400M	6*	1m	20m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
36	3DG80	200m	400M	10	10m	30m	150	25	0.1m	20	0.1m	4.5	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6			
37	3DG316	200m	400M			50m	175	30	50μ	15	50μ	2.5	50μ	10n	15	10n	15			
38	3DG140A	200m	400M	6*	1m	20m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6			
39	3DG253	200m	400M	10	3m	30m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10			
40	C G30C	200m	400M	10*	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10			
41	C G30E	200m	400M	10*	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10			
42	C G30A	200m	400M			20m	175	20		15		4		0.1μ	10	0.2μ	10			
43	C G30C	200m	400M			20m	175	20		15		4		0.1μ	10	0.2μ	10			
44	C G30E	200m	400M			20m	175	20		15		4		0.1μ	10	0.2μ	10			
45	C G30B	200m	400M			20m	175	20		15		4		0.1μ	10	0.2μ	10			
46	C G30D	200m	400M			20m	175	20		15		4		0.1μ	10	0.2μ	10			
47	C G30D	200m	400M	10*	3m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10			
48	3DG1056	200m	400M	10	3m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6			
49	3DG1142	200m	400M	10	3m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6			
50	3DG80A	200m	400M			20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50n	10	0.1μ	10			

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时 间 常 数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号						
	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{BES} (V)		V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)					G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)
		min	max																			
3	40	300	10	2m	0.9	0.35	1m	10m		20			200M				1					
1.5	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		25			30M				2					
1.5	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	5	25	10	5m§	200M		1p	A4-01B	3					
2	30	220	10	3m	1		1m	10m	5	14	12	3m§	800M			E4-05A	4					
2	30	200	10	3m	0.9		1m	10m	3	18	12☆	2.4△	800M			E4-05A	5					
1.5	30	220	10	3m	0.95		1m	10m	5	14	12☆	2.5△	800M		0.8p	A79	6					
1.5	30	220	10	3m	0.95		1m	10m	5	14	12☆	2.5△	800M		0.8p	A79	7					
1.5	60		10	3m	0.95		1m	10m	6	14	12☆	2.5△	800M		0.8p	E4-05A	8					
1.5	60		10	3m	0.95		1m	10m	6	14	12☆	2.5△	800M		0.8p	E4-05A	9					
	40	300	10	3m		0.2	1m	10m		17	12	3m	200M		2p	A3-07A	10					
3	40		10	10m		1	4m	20m									11					
	40	240					4m	20m	5	14	11		800M		1p	A144	12					
	75	400	4	5m		0.35	4m	20m									13					
	20	200	10	5m		0.7	5m	10m							2p		14					
1.5	20		6	1m		0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	15					
1.5	20		10	2m	0.95	0.35	1m	10m	3	10	10	2m	800M	0.7p		A3-07A	16					
1.5	20		10	2m	0.95	0.35	1m	10m	4.5	10	10	2m	800M	0.7p		A3-07A	17					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	5	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	18					
1.5	20		5	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	19					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	20					
1.5	20		5	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	21					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	5	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	22					
2	40	200	10	5m					8	17	10	2m	800M	0.9p			23					
1.5	20		5	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	24					
1.5	20		5	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m	400M	1.5p		A4-01B	25					
3	25		10	10m					2.6		10	3m	1G	0.7p			26					
4	50	200				0.2	5m	10m	5	13	10	2m	450M	0.6p		A3-07A	27					
	180	1000	6	1m		0.35	1m	10m	2		6	1m	100M			A4-01B	28					
	20	60		3m					5		10*	3m§	30M	40p	2.5p	A4-01B	29					
	60	150	10	3m					7		10*	3m§	30M	40p	2.5p	A4-01B	30					
1.5	30	200	10	3m	1		1m	10m		10	10*	3m	100M		4p	A4-01B	31					
1.5	30		10	3m	1		1m	10m		10	10	3m	100M	4p		A4-01B	32					
1.5	30		10	3m	1		1m	10m		10	10	3m	100M	4p		A4-01B	33					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	1.5	15	6*	1m§	30M		2p	A4-01B	34					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	15	6*	1m§	30M		2p	A4-01B	35					
1.5	30	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	4	25	6	1m	30M		2p	A4-01B	36					
2	25	150	1	2m	1	0.35	1m	10m	4		5	2m	400M			A4-01C	37					
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	15	6*	1m§	30M		2p	A4-01B	38					
1.5	30		10	3m			1m	10m	4	25	6	3m	200M	1.2p		A4-01B	39					
	20	60	10	3m					5		10*	3m§	30M	40p	2.5p	A4-01B	40					
	150	200	10	3m					5		10*	3m§	30M	40p	2.5p	A4-01B	41					
	20	60	10	3m					5							A4-01B	42					
	20	60	10	3m					5							A4-01B	43					
	150	200	10	3m					5							A4-01B	44					
	60	150	10	3m					7							A4-01B	45					
	60	150	10	3m					7							A4-01B	46					
	60	150	10	3m					7		10*	3m§	30M	40p	2.5p	A4-01B	47					
	30	200	10	3m	1											E3-01A	48					
	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m								E3-01A	49					
	60		10	13m	0.9	0.35	1m	10m								A4-01B	50					

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征				最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止		集 电 极 - 发射极 反向截止		发 射 - 基 反向 止电
			频 率						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流		电 流		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)			
1	3DG9016	200m	500M	5	1m	25m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50n	10	0.5μ	10	0.1μ	
2	3DG251	200m	500M	10	3m	30m	175	40	10μ	30	10μ	5	10μ	20n	20	0.1μ	10	0.1μ	
3	3DG5038	200m	600M	10	3m	30m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
4	3DG141C	200m	600M	6*	1m§	15m	175	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
5	3DG80B	200m	600M	10*	3m§	30m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
6	3DG141B	200m	600M	6*	1m§	15m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
7	3DG141A	200m	600M	6*	1m§	15m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
8	3DG1057	200m	600M	10	3m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
9	3DG1143	200m	600M	10	3m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
10	3DG9018	200m	600M	5	8m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50n	10	0.1μ	10		
11	3DG80B	200m	600M			20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50n	10	0.1μ	10		
12	3DG97C	200m	700M			100m	150	35	0.1m	35	0.1m	4	0.1m	50n	10	0.1μ	10		
13	3DG97	200m	700M	6*	2m§	20m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
14	L T 2464	200m	750M	10	3m	20m	125	30	10μ	25	1m	4	10μ	50n	10				
15	3DG142C	200m	800M	6*	1m§	20m	175	25	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
16	G82	200m	800M			20m	135	30	10μ	20	0.1m	3	10μ	0.5μ	25				
17	G82	200m	800M	10	3m	20m	125			20		4			1μ	20			
18	CD400A	200m	800M	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
19	3DG142B	200m	800M	6*	1m§	20m	175	25	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
20	3DG142A	200m	800M	6*	1m§	20m	175	25	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
21	S3DG609	200m	800M	10	1m	20m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		
22	3DG97D	200m	800M			100m	150	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	50n	10	0.1μ	10		
23	3DG80C	200m	800M			20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50n	10	0.1μ	10		
24	G83	200m	800M			20m	135	30	10μ	20	0.1m	3	10μ	0.5μ	25				
25	G83	200m	900M	10	3m	20m	125			20		4			1μ	20			
26	3DG1144	200m	900M	10	3m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
27	HY1070B	200m	900M	10	3m	20m		30		25		4							
28	HY2464	200m	900M	10	3m	20m		30	10μ	25	1m	4	10μ						
29	3DG404D	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6				
30	DG404D	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
31	CD400C	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
32	CD400D	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
33	DG404C	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
34	3DG404C	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
35	3DG404B	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
36	CD400B	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
37	DG404B	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
38	DG404A	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
39	3DG404A	200m	1G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
40	B S 12	200m	1G	10	10m§	30m	125	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
41	3DG812	200m	1G	10	10m§	25m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
42	3DG831	200m	1G			20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
43	CG430	200m	1G▼			120m	175	30		30		3		20μ	20				
44	CG431A	200m	1G▼			120m	175	30		30		3		20μ	20				
45	CG431B	200m	1G▼			120m	175	30		30		3		20μ	20				
46	CG431C	200m	1G▼			120m	175	33		35		3		20μ	20				
47	CD400F	200m	1.5G	6	7m	30m	175	15	0.1m	10	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
48	UH F02	200m	1.5G	10	3m	20m	125	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	
49	2G914D	200m	5G	6	10m	30m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6			0.1μ	
50	3G36	200m	2G			30m	175	25	0.1m	15	0.1m	3	0.1m	0.1μ	15				

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号
V_{EB} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)			
1.5	60	200	5	1m		0.5	1m	10m	4								A3-07A	1
	30		10	3m	1		1m	10m	1.5		16 ϕ	10	3m	200M		1.2p	A4-01B	2
	30	220	6	1m	0.9		1m	10m	4							4p		3
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5		8	6*	1m§	400M		2p	A4-01B	4
1.5	30	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	4		16 ϕ	10	3m	200M	40 p	2p	A4-01B	5
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4		8	6*	1m§	400M		2p	A4-01B	6
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6		8	6*	1m§	400M		2p	A4-01B	7
	60	200	10	3m	1		1m	10m			8	6*	1m§	400M			E3-01A	8
	60	200	10	3m	1	0.35	1m	10m									E3-01A	9
	60	200	5	1m	1	0.35	1m	10m									A3-07A	10
	60		10	10m	0.9	0.35	1m	10m									A4-01B	11
	60		10	1m	0.9	0.35	1m	10m									A4-01B	12
1.5	30	250	6	1m	1	0.35	1m	10m	5		21 ϕ	6*	2m§	200M		2p	A4-01B	13
	30	100	10	3m	1	1.1	1m	10m	4		14	10	3m	900M	0.8 p			14
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5		8 ϕ	6	1m	600M	2 p		A4-01B	15
	40	300	10	3m					3		18	10	3m	200M			A3-07A	16
	40	300	10	2m	3				2.8		18	12☆	200M					17
	20		10	10m	1	0.5	1m	10m	3.5		15	6	7m	100M	1.5 p		A3-07A	18
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4		8 ϕ	6	1m§	600M	2 p		A4-01C	19
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	5		8 ϕ	6	1m§	600M	2 p		A4-01B	20
	30	300	10	1m	0.9	0.5	1m	10m	6			10	1m	200M			A4-01B	21
	60		10	1m	0.9	0.35	1m	10m									A58	22
	60		10	10m	0.9	0.35	1m	10m									A4-01B	23
	40	300															A4-01B	24
	40	300	10	3m					4		14	10	3m	800M	0.9 p			25
	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m										26
	60	200	10	3m					6		14	10	3m		0.8 p			27
	30		10	3m		0.5	1m	10m	6		14	10	3m	900M	1 p		E3-01A	28
	30	130	10	10m	1	0.35	1m	10m	2.2		20	6	3m	900M	2 p			29
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	2.2		20	6	7m	100M	2 p		A4-01B	30
	20		10	10m	1	0.5	1m	10m	2.5		15	6	7m	100M	1.5 p		A4-01B	31
	20		10	10m	1	0.5	1m	10m	2.5		15	6	7m	100M	1.5 p		A4-01C	32
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	2.5		20	6	7m	100M	2 p		A4-01C	33
	30	130	10	10m	1	0.35	1m	10m	2.5		20	6	7m	100M	2 p		A4-01B	34
	30	130	10	10m	1	0.35	1m	10m	3		20	6	7m	100M	2 p		A4-01B	35
	20		10	10m	1	0.5	1m	10m	3		15	6	7m	100M	1.5 p		A4-01B	36
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	3		20	6	7m	100M	2 p		A4-01C	37
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m	3.5		20	6	7m	100M	2 p		A4-01B	38
	30	130	10	10m	1	0.35	1m	10m	3.5		20	6	7m	100M	2 p		A4-01B	39
2	40	220	10	10m	1	0.35	1m	10m	6		7 ϕ	10	3m§	400M	2 p		A4-01B	40
1.5	50		10	10m	0.95	0.35	1m	10m		5	10*	10m	600M		1.5 p		A141 a	41
	60				1	0.5	1m	10m							1.5 p		A141 a	42
	20	120	5	30m		0.2	3m	30m		10					1.5 p			43
	20	120	5	30m		0.2	3m	30m		9					1.5 p		E4-04A	44
	20	120	5	30m		0.2	3m	30m		10					1.5 p		E4-04A	45
	30	70	5	30m		0.2	3m	30m		10					1.5 p		E4-04A	46
	20		10	10m		0.35	1m	10m	2.5		15		7m	100M	1.5 p		E4-04A	47
1.5	30	200	10	3m	1	0.35	1m	10m	4		12 ϕ	6*	3m§	6M	1 p		A4-01C	48
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	1.2		14	6	3m	1G	0.35p		A3-07A	49
	50		5	5m	1		1m	10m	2.5		14	4	6m	400M			E4-02A	50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征				最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} V_{CE}		发 射 - 基 反向 止电 I_{EBO}	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)	T_{IM} (°C)	$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)		
1	2G914C	200m	5G	6	10m	30m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6				0.1μ	
2	2G914B	200m	5G	6	10m	30m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6				0.1μ	
3	2G914A	200m	5G	6	10m	30m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6				0.1μ	
4	2G915C	200m	6G	6	3m	30m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6				0.1μ	
5	2G915B	200m	6G	6	3m	30m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6				0.1μ	
6	2G915A	200m	6G	6	3m	30m	175	12	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6				0.1μ	
7	3DG1393	250m	400M	10	3m	20m	125	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20				0.1μ	
8	3DG382	250m	400M	10	4m	50m	125	40	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	40	0.1μ	10		0.1μ	
9	3DG1674	250m	400M	10	3m	20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30				0.1μ	
10	DG9016	250m	400M	6	5m	0.25	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	18	0.2μ	10		0.1μ	
11	DG9016	250m	400M	10	4m	50m	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	50n	18	0.2μ	10			
12	3DG1187	250m	400M	10	3m	30m	125	30	0.1m	20	5m	4	0.1m	0.1μ	20				0.1μ	
13	3DG1187	250m	450M	10	3m	30m	150	30	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	0.1μ	30	1μ	2		0.1μ	
14	3DG1187	250m	450M		30m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	0.1μ	10		0.1μ		
15	3DG1187	250m	450M		30m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	0.1μ	3		0.1μ		
16	G81A	250m	450M	10	3m	20m	150	30	10μ	20	10μ	3	10μ	0.5μ	25					
17	DG1187	250m	450M		20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	1μ	15				
18	3DG1187	250m	450M	10	3m	30m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	1μ	15			
19	DG1187	250m	450M	10	3m	30m		30		20		4	0.1μ	30					0.1μ	
20	3DG1393	250m	500M	10	3m	20m	125	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	0.1μ	10		0.1μ	
21	3DG1393	250m	500M	10	3m	20m	150	30	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30	0.1μ	25		0.1μ	
22	3DG1394	250m	500M	10	3m	20m	150	30	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30	1μ	25		0.1μ	
23	3DG1674	250m	500M	10	1m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	0.1μ	30	1μ	20		0.1μ	
24	3DG1394	250m	500M	10	3m	20m	125	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	0.1μ	10		0.1μ	
25	3DG1674	250m	500M	10	3m	20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30	0.1μ	10		0.1μ	
26	3DG1674	250m	500M	10	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30	0.1μ	15		0.1μ	
27	HY1674	250m	500M	6	1m	20m		30	12μ	20	0.1m	4	10μ	0.1μ	30	1μ	15		0.1μ	
28	DG1674	250m	500M		20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	1μ	15				
29	DG1674	250m	500M		20m	125	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	1μ	15				
30	3DG1674	250m	500M	10	3m	20m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30					
31	3DG1674	250m	500M	10	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30					
32	DG1674	250m	500M	10	3m	20m	150	30	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	0.1μ	30	1μ	15		0.1μ	
33	HY1394	250m	500M	10	3m	20m		30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20					
34	3DG1394	250m	500M	10	3m	20m	150	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20					
35	G81	250m	550M	10	3m	20m	150			20		4				1μ	20			
36	G81B	250m	550M	10	3m	20m	150	30	10μ	20	10μ	3	10μ	0.5μ	25					
37	3DG1393B	250m	600M	10	3m	20m	150	30	50μ	30	50μ	5	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10		0.1μ	
38	3DG1395	250m	600M	10	5m	20m	125	30	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	12	0.1μ	10		0.1μ	
39	3DG1393A	250m	600M	10	3m	20m	150	30	50μ	20	50μ	4	50μ	0.1μ	10	0.1μ	10		0.1μ	
40	DG9018	250m	600M	10	8m	50m	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	50n	12	0.2μ	10			
41	DG9018	250m	600M	6	5m	0.35	150	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	18	0.2μ	10		0.1μ	
42	HY1395	250m	600M	10	5m	20m		30	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.1μ	12				0.1μ	
43	G41A	250m	600M		50m	150	30	10μ	20	10μ	4	10μ	0.5μ	25						
44	DG382	250m	600M	10	3m	30m	125	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	20	1μ	15		0.1μ	
45	G41B	250m	600M	10	3m	50m	150			20		4				1μ	20			
46	3DG1393	250m	700M	10	3m	20m	125	30	0.1m	30	0.1m	5	0.1m	0.1μ	20				0.1μ	
47	HY1393	250m	700M	10	3m	20m		30	10μ	30	0.1m	4	10μ	0.2μ	20				0.1μ	
48	HY1187	250m	700M	10	3m	30m		30	10μ	20	0.1m	4	10μ	0.1μ	20	0.1μ	15		0.1μ	
49	G41C	250m	800M	10	3m	50m	150			20		4				1μ	20			
50	3DG1730	250m	800M	10	5m	50m	125	30	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.1μ	12	0.1μ	10		0.1μ	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	中 放 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 板 - 其 板 时 间 常 数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号			
	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)		V_{BES} (V)	V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)					V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)
	min	max																	
V_{EB} (V)																			
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	1.5	14	6	3m	1G		0.35 p	E4-02A	1		
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	2	14	6	3m	1G		0.35 p	E4-02A	2		
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3	14	6	3m	1G		0.35 p	E4-02A	3		
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	1.7	10	6	3m	2G		0.35 p	E4-02A	4		
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	2.2	10	6	3m	2G		0.35 p	E4-02A	5		
1.5	20		6	2m	0.95	0.25	1m	5m	3	10	6	3m	2G		0.35 p	E4-02A	6		
3	40	270	10	3m			1m	10m	3	20	10	3m	200M				7		
3	30	200	10	2m	1		1m	10m	5	30 ϕ	10	3m \S	100M	30 p	1.2 p	A3-07A	8		
3	40	270	10	3m	1	0.3	1m	10m	5						1.8 p		9		
3	30	200	5	1m	1	0.35	1m	10m	5		5	1m			2 p	A3-07A	10		
3	30	198	5	1m	1.05	0.35	1m	10m								A3-07A	11		
3	40	270	10	3m			1m	10m	3	20	10	3m	45M	5.2 p			12		
5	40	270	10	2m	1		1m	10m	3	30	6	3m	100M	5.2 p	0.4 p		13		
3	40	270	10	2m	1		1m	10m	3	30 ϕ	6	3m \S	100M		0.4 p		14		
1.5	40	270	10	2m	1		1m	10m	3	30	6	3m	100M		3 p	A3-07A	15		
4	40	300	10	3m					4	16	12 \star	3m \S	200M			A3-07A	16		
4	40	270	10	2m						30	5		45M			A3-07A	17		
4	40	400	10	2m												A3-07A	18		
4	40	350	10	2m										5.2 p		A3-07A	19		
3	40	270	10	2m	1		1m	10m	2		10	3m	200M		0.35 p	A3-07A	20		
4	40	270	10	2m	1		1m	10m	2		10	3m	200M		0.35 p		21		
4	40	270	10	2m	1	0.7	1m	10m	3	17	10	3m	200M		0.35 p		22		
5	40	270	10	2m	1	0.3	1m	10m	3	30	10	3m	100M		1 p		23		
3	40	270	10	2m	1	0.7	1m	10m	3	17	10	3m	200M		0.35 p	A3-07A	24		
4	40	270	10	2m	1	0.3	1m	10m	3	30 ϕ	10	3m \S	100M		1 p	A3-07A	25		
4	40	270	10	2m	1	0.3	1m	10m	3	30	10	3m	100M		1 p	A3-07A	26		
4	40	270	6	1m	1	0.3	1m	10m	4	22	6	1m	100M		1.2 p	A3-07A	27		
4	40	270	10	2m	1	0.3	1m	10m							1 p	A3-07A	28		
4	40	270	10	2m	1	0.3	1m	10m							1 p	A3-07A	29		
4	40	270	10	2m	1	0.3	1m	10m							1 p	A3-07A	30		
3	40	400	10	2m	1	0.3	1m	10m								A3-07A	31		
3	40	270	10	2m	1	0.3	1m	10m						0.35 p		A3-07A	32		
3	40	270	10	2m	1	0.7	1m	10m								A3-07A	33		
3	40	400	10	2m	1	0.7	1m	10m								A3-07A	34		
3	40	300	10	3m					3.5	17	10	3m	200M			A3-07A	35		
2	40	300	10	3m	1		1m	10m	3.5	17	12 \star	3m \S	200M			A3-07A	36		
3	60	200	10	5m	1	0.5	1m	10m	2.5	20	12 \star	2.2 Δ	200M			A3-07A	37		
2	40	270	10	3m	1		1m	10m	3	16	10	3m	200M		1.5 p	A3-07A	38		
2	35	200	10	3m	1		1m	10m	3.5		12 \star	2.2 Δ	200M			A3-07A	39		
3	39	198	5	1m	1	0.5	1m	10m								A3-07A	40		
3	30	200	5	1m	1	0.5	1m	10m							2 p	A3-07A	41		
3	40	270	10	5m	1	0.5	1m	10m							1.5 p	A3-07A	42		
3	40	300	10	2m		0.2	1m	10m							2.5 p	A3-07A	43		
3	40	270	10	2m	1	0.7	1m	10m							1 p	A3-07A	44		
3	40	300	10	3m		0.2	1m	10m		14	12	3m	200M			A3-07A	45		
3	40	180	10	2m					2	18		3m	200M			A3-07A	46		
3	40	270	10	2m					3	24		3m	200M		0.35 p	A3-07A	47		
3	40	240	10	2m	1		1m	10m		24		3m	45M		0.6 p	A3-07A	48		
3	40	300	10	3m		0.2	1m	10m		14	12	3m	200M			A3-07A	49		
3	40	180	10	5m	1	0.5	1m	10m					10 p	1.5 p		A3-07A	50		

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} V_{CE}		发 射 - 基 反向 止电 I_{EBO} (A)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)				
1	3DG1730	250m	800M	10	5m	50m	125	30	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.1μ	12			
2	G81B	250m	800M			50m	150	30	10μ	20	10μ	4	10μ	0.5μ	25			
3	HY1730	250m	1.1G			50m		30				5		0.1μ	12			
4	3DG1730	250m	1.1G	10	5m	50m	125	30	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.1μ	12			0.1μ
5	2C920	250m	2.5G	10	20m	70m	150							0.1μ	15			
6	3DG021	250m	4.5G	10	20m	50m		25	0.1m	12	0.1m	3	0.1m	0.1μ	15			
7	3DC81C	300m	200M	10*	10m§	50m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
8	3DG4A	300m	200M	10	10m§	30m	175	40	10μ	30	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
9	3DC4B	300m	200M	10	10m§	30m	175	20	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
10	3DC4C	300m	200M	10	10m§	30m	175	40	10μ	30	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
11	3DG4A	300m	200M	10	10m	30m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
12	3DG4B	300m	200M	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
13	3DC4C	300m	200M	10	10m	30m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
14	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	25	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30	0.1μ	10	0.1μ
15	3DG4D	300m	300M	10	10m§	30m	175	20	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
16	3DG4E	300m	300M	10	10m§	30m	175	40	10μ	30	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
17	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
18	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
19	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
20	3DG4D	300m	300M	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
21	3DG4E	300m	300M	10	10m	30m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
22	3DG4F	300m	300M	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
23	3DG110D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
24	3DG110E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
25	3DG110F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
26	3DG111D	300m	300M	10	10m	50m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
27	3DG111E	300m	300M	10	10m	50m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
28	3DG111F	300m	300M	10	10m	50m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
29	3DG383	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	50	0.1m	45	10m	4	0.1m	0.1μ	50			0.1μ
30	3DG388	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	30	0.1m	25	10m	4	0.1m	0.1μ	30			0.1μ
31	3DG2216	300m	300M	12.5	12.5m	50m	125	50	0.1m	45	10m	4	0.1m	0.1μ	50			0.1μ
32	DG388	300m	300M	12	10m	50m		30		25		4	0.1m	0.1μ	30	0.2μ	25	0.1μ
33	3DG80A	300m	400M	10*	10m§	30m	175	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
34	DG304	300m	400M	10*	10m§	30m	150			20	0.1m	4	0.1m		0.1μ	10		0.1μ
35	DG304	300m	400M	10*	10m§	30m	125			20	0.1m	4	0.1m		0.1μ	10		0.1μ
36	DG304	300m	400M	10*	10m§	30m	150	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
37	DG304	300m	400M	10*	10m	30m	150			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
38	DG304A	300m	400M	10	10m	50m	175	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
39	DG304A	300m	400M	10	10m	30m	150	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
40	DG304A	300m	400M	10	10m	30m	150	15	0.1m	15	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
41	DG304B	300m	400M	10	10m	30m	150	20	0.1m	20	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
42	3DG255	300m	400M	10	10m	30m	175	20	0.1m			4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
43	DG1674	300m	450M	10	3m	20m		30		20		4		0.1μ	30			0.1μ
44	DG388	300m	450M	10	10m	50m		35	0.1m	35	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.1μ
45	DG304A	300m	500M	10	10m	30m	175	15	0.1m	15	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
46	DG304A	300m	500M	10	10m	30m	175	15	0.1m	15	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
47	3DG4215	300m	500M	6		50m	175	40	10μ	25	10μ	4	10μ	10n	20			0.1μ
48	3DG73	300m	500M	10	12m	30m	150	18	50μ	18	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
49	3DG112A	300m	500M	10	10m	50m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
50	3DG112B	300m	500M	10	10m	50m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 放 系		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输出 电容	外 形	序 号	
	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)		V_{BES} (V)	V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)					V_C (V)
4	40	180	10	5m		0.5	1m	10m						25 p	A3-07A	1	
	40	300	10	2m		0.2									A3-07A	2	
	100		10	5m											A3-07A	3	
	40	180	10	5m		0.35	1m	10m							A3-07A	4	
	40	200	10	20m	1	0.5	2m	20m	4					2 p	A3-07A	5	
1.5	20	250	10	20m	1	0.3	1m	10m	1.5	18.5	10	20m	500M	1.2 p	E4-02A	6	
	25	180	10	10m	0.95	0.35	1m	10m	3.5	9φ	6*	10m§	400M	0.9 p	A4-01B	7	
	30	200	10	10m										5 p	A4-01B	8	
	1.5	30	200	10	10m									5 p	A4-01B	9	
	1.5	30	200	10	10m									5 p	A4-01B	10	
1.5	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	11	
	1.5	30		10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	12	
	1.5	30		10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	13	
	3	20	200	10	2m	1	0.3	1m	10m	3	27φ	10	3m§	100M	2 p	A3-07A	14
	1.5	30	200	10	10m									5 p	A4-01B	15	
1.5	30	200	10	10m										5 p	A4-01B	16	
	1.5	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	7	10*	10m§	100M	5 p	A4-01B	17	
	1.5	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	7	10*	10m§	100M	5 p	A4-01B	18	
	1.5	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	7	10*	10m§	100M	5 p	A4-01B	19	
	1.5	30		10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	20	
1.5	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	21	
	1.5	30		10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	22	
	1.5	30		10m	1	1	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	23	
	1.5	30		10m	1	1	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	24	
	1.5	30		10m	1	1	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	25	
1.5	30		10	10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	26	
	1.5	30		10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	27	
	1.5	30		10m	1	0.35	1m	10m		7	10	10m	100M	5 p	A4-01B	28	
	3	20	100	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	29	12.5	12.5m	45M	2 p	A3-07A	29	
	3	20	200	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m	28	12.5	12.5m	45M	2 p	A3-07A	30	
3	40	140	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m		29	12.5	12.5m	45M	2 p	A3-07A	31	
	4	180	12	10m	1	0.3	1m	10m		25	12	10m	30M	2 p	A3-07A	32	
	1.5	30	180	10	10m	1	0.35	1m	10m	27φ	6	1m§	30M	2.5 p	A4-01B	33	
	2	30	220	10	10m	1	0.35	1m	10m	25	10*	10m§	30M	2.5 p	A4-01C	34	
	2	30	220	10	10m	1	0.35	1m	10m	25	10*	10m§	30M	2.5 p	A3-07A	35	
1.5	20		10	10m	1	0.35	1m	10m		25	10*	10m§	30M	2 p	A4-01B	36	
	1.5	30	220	10	10m		0.35	1m	10m	25	10	10m	30M	2.5 p	A4-02C	37	
	40	150	10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	38	
	60		10	10m	0.9	0.35	1m	10m							A4-01B	39	
	20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	40	
1.5	20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	41	
	30	220	10	10m		0.35	1m	10m		25	10	10m	30M	2.5 p	A4-01B	42	
	4	40	350	10	2m	0.2	1m	10m		25	10	10m	30M		A3-07A	43	
	3	30	200	10	10m	1	0.2	1.5m	15m						A3-07A	44	
	1.5	30	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	4	29	10	10m	30M	A4-01B	45	
1.5	30	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	4	29	10	10m	30M		A3-07A	46	
	20		1	3m	1	0.35	1m	10m	5					2 p	A4-01	47	
	60	150	10	10m	1.5	0.8	3m	30m	8						A4-01B	48	
	10	200	10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	49	
	10	200	10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	50	

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	特征 率 V_{CE} (V)	最大允许电流 I_C (A)	最高 结 温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电流 I_{CEO} (A)		发射 - 基 反向 截止电 I_{EBO} (A)	
							I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	
1	3DG112A	300m	500M	10*	10m	50m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
2	DG304B	300m	600M	10	10m	30m	175	20	0.1m	20	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
3	DG304B	300m	600M	10	10m	30m	175	20	0.1m	20	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
4	DG304C	300m	600M	10	10m	30m	175	40	0.1m	40	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
5	DG304C	300m	600M	10	10m	30m	175	40	0.1m	40	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
6	DG304B	300m	600M	10	10m	50m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	2	
7	DG304B	300m	600M	10	10m	30m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
8	DG304C	300m	600M	10	10m	30m	150	40	0.1m	40	0.2m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6	
9	DG304C	300m	600M	10	10m	50m	175	40	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	2	
10	HY1906	300m	600M	10	10m	50m		30	10μ	19	3m	2	10μ	0.5μ	10			
11	3DG112B	300m	600M	10*	10m	50m	150	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
12	DG304	300m	600M	10	10m	30m	150	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
13	DG304	300m	600M	10	10m	30m	150	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
14	DG304	300m	600M	10*	10m§	30m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
15	3DG257	300m	700M	10	10m	50m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
16	3DG73Y	300m	700M	10	12m	30m	150	18	50μ	18	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
17	3DG112C	300m	700M	10	10m	50m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
18	3DG112D	300m	700M	10	10m	50m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
19	3DG112C	300m	700M	10*	10m	50m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
20	3DG112D	300m	800M	10*	10m	50m	150	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
21	DG304C	300m	800M			30m	150	40	0.1m	40			0.1μ	10	0.1μ	10		
22	3DG732	300m	900M	10	12m	30m	150	18	50μ	18	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
23	3DG684	300m	900M	10	10m	30m	125	30	0.1m	19	0.1m	2	0.1m	0.5μ	10			
24	DG102	300m	1G	6	10m	30m	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	6	0.1μ	6		
25	3DG143B	300m	1G	6*	10m§	50m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
26	3DG81A	300m	1G	10*	10m§	50m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
27	3DG44A	300m	1G	10	10m	50m	175	25	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.1μ	10			0.1μ
28	3DG44A	300m	1G	10	10m	50m	175	25	50μ	15	50μ	5	50μ	0.1μ	10			0.1μ
29	3DG143A	300m	1G	6*	10m§	50m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
30	3DG44A	300m	1G	10	10m	50m	175	25	50μ	15	50μ	3	50μ	0.1μ	25	0.1μ	15	0.5μ
31	3DG1906	300m	1G	10	10	50m	125	30	10μ	19	10μ	2	10μ	0.5μ	10			
32	3DG1906	300m	1G	12.5	12.5m	50m	150	30	0.1m	19	0.1m	2	0.1m	0.5μ	30			
33	RG25C1906	300m	1G	10	10m	50m	125	30	10μ	19	1m	3	1m	0.5μ	10			
34	3DG44A	300m	1G	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10	
35	3DG44A	300m	1G			30m	150	30	0.4m	20	0.2m	3	0.2m	10μ	10	50μ	10	
36	3DG70A	300m	1G	10	10m	80m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ	10μ	10	10μ	10	
37	3DG70B	300m	1G	10	10m	80m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ	1μ	10	1μ	10	
38	3DG73A	300m	1G	10	10m	30m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
39	3DG73A	300m	1G	10	10m	30m	175	45	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
40	3DG73A	300m	1G			30m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
41	3DG73B	300m	1G	10	12m	30m	175	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
42	3DG73B	300m	1G			30m	175	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
43	3DG73C	300m	1G	10	12m	30m	175	45	50μ	45	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
44	3DG73C	300m	1G			30m	175	45	50μ	45	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
45	3DG81A	300m	1G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
46	MG02	300m	1G	10*	10m§	50m	125	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
47	3DG81A	300m	1G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
48	3DG44A	300m	1G	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10	1μ
49	3DG73A	300m	1G	10	10m	30m	175	18	0.1m	18	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10	
50	3DG73A	300m	1G	10	12m	30m	150	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

级 极 截 流	电 流				前 向 压 降	饱 和			噪 声 系 数	功 率				集 电 极 - 耗 极 时间常数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号
	放 大					压 降				增 益							
	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)			
1.5	30	220	10	10m	1	0.35	1m	10m	25	10*	10m	30M			A4-01B	1	
1.5	30	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	29	10	10m	30M			A4-01B	2	
1.5	30	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	4	29	10	10m	30M		A3-07A	3	
1.5	30	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	4	29	10	10m	30M		A4-01B	4	
1.5	30	200	10	10m	1	0.3	1m	10m	4	29	10	10m	30M		A3-07A	5	
	40	150	10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	6	
	60		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	7	
	20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	8	
	40	150	10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	9	
	40		10	10m		0.2	4m	20m	18	10	5m	200M		2 p	A3-07A	10	
1.5	30	220	10	10m	1	0.35	1m	10m	27	10*	10m	30M			A4-01B	11	
1.5	30	200	10	10m	1	0.35	2m	20m	25	10	10m		2.5 p		A4-01B	12	
1.5	30	200	10	10m	1	0.35	2m	20m	25	10	10m		2.5 p		A3-07A	13	
1.5	20		10	10m	1	0.35	1m	10m	16	10*	10m§	100M			A4-01B	14	
2	30	200	10	10m	0.9	0.35	1m	10m	3	28 φ	10	1m	30M	1.5 p	A3-07A	15	
	60	150	10	10m	1.5	0.8	3m	30m	3						A4-01C	16	
	10	200	10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	17	
	10	200	10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	18	
1.5	30	220	10	10m	1	0.35	1m	10m	28	10*	10m	30M			A4-01B	19	
1.5	30	220	10	10m	1	0.35	1m	10m	30	10*	10m	30M			A4-01B	20	
	60		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	21	
	60	150	10	10m	1.5	0.8	3m	30m	3						A4-01C	22	
	40	220	10	10m		1	2m	20m							A3-07A	23	
	40		6	10m					2	35	6	10m	70M		A3-01C	24	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6*	1m§	1G	1.5 p	A4-01B	25	
	25	180	10	10m	0.95	0.35	1m	10m	3.5	9 φ	6*	10m§	400M	0.9 p	A4-01B	26	
1.5	15		10	10m	0.95	0.25	1m	10m	4.5	8	10	10m	400M	1.5 p	A4-01B	27	
1.5	35	180	10	10m	0.9	0.35	1m	10m	4.5	8	10	10m	400M	1.5 p	A4-01C	28	
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	5	8	6*	1m§	1G	1.5 p	A4-01B	29	
3	30		10	10m		0.25	1m	10m	5					1.5 p	A4-01B	30	
	40		10	10m		0.35	1m	10m						1 p	A3-07A	31	
	40		10	10m	1.5	0.2	1.5m	15m							A3-07A	32	
	40		10	10m	1		4m	20m							A3-07A	33	
	20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	34	
	20		10	10m											A4-01B	35	
	15	200	10	10m	1	0.3	1m	10m							A4-02B	36	
	15	200	10	10m	1	0.3	1m	10m							A4-02B	37	
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m							A4-01B	38	
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	39	
	20		10	12m		0.8	3m	30m							A4-01B	40	
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m							A4-01B	41	
	20		10	12m	1	0.8	3m	30m							A4-01B	42	
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m							A4-01B	43	
	20		10	12m	1	0.8	3m	30m							A4-01B	44	
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	45	
2	40		10	10m	1	0.35	1m	10m	9	10*	10m§	400M	1.5 p		A3-07A	46	
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	47	
2	20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	48	
	20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	49	
	20	250	10	10m	1.5	0.8	3m	30m							A4-01C	50	

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微 波、高 频、

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数 频 率				最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	集 电 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流 I_{CBO}		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流 I_{CEO}		发 射 - 基 反 向 截 止 电 流 I_{EBO} (A)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)					
1	3DG73B	300m	1G	10	10m	30m	175	30	0.1m	30	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10		
2	3DG73B	300m	1G	10	12m	30m	150	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10		
3	3DG73C	300m	1G	10	10m	30m	175	45	0.1m	45	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10		
4	3DG73C	300m	1G	10	12m	30m	150	45	50μ	45	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10		
5	HY1907	300m	1.1G	10	10m	50m		30	10μ	19	3m	2	10μ	0.5μ	10				
6	3DG1907	300m	1.1G	10	10m	50m	125	30	0.1m	19	0.1m	2	0.1m	0.5μ	10			0.1μ	
7	UHF03	300m	1.2G	10	3m§	30m	125	20	0.1m	20	0.1m	3	0.1m	0.1μ	6			0.1μ	
8	3DG73D	300m	1.3G	10	12m	30m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10		
9	3DG73D	300m	1.3G			50m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10		
10	3DC73E	300m	1.3G	10	12m	30m	175	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10		
11	3DG73E	300m	1.3G			30m	175	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10		
12	3DG73D	300m	1.3G	10	10m	30m	175	18	0.1m	18	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10		
13	3DG73E	300m	1.3G	10	10m	30m	175	30	0.1m	30	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10		
14	BY1747A	300m	1.4G	10	20m	100m	175	30	0.5m	15	1m	3	0.5m	1μ	10				
15	BY1747	300m	1.4G	10	20m	100m	175	40	0.5m	20	1m	3	0.5m	1μ	10				
16	3DG143D	300m	1.5G	6*	10m§	50m	175	15	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
17	3DG81B	300m	1.5G	10*	10m§	50m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
18	3DG81A	300m	1.5G	10	10m	50m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.1μ	
19	3DG99A	300m	1.5G			40m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.1μ	
20	3DG44B	300m	1.5G	10	10m	50m	175	25	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.1μ	10			0.1μ	
21	3DG44B	300m	1.5G	10	10m	50m	175	25	50μ	15	50μ	5	50μ	0.1μ	10			0.1μ	
22	3DG143C	300m	1.5G	6*	10m§	50m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
23	3DG44B	300m	1.5G	10	10m	50m	175	25	50μ	15	50μ	3	50μ	0.1μ	25	0.1μ	15	0.5μ	
24	3DG81B	300m	1.5G	10	10m	30m	175	30	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
25	3DG44B	300m	1.5G	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10		
26	3DG73F	300m	1.5G	10	10m	30m	175	18	10μ	18	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10	1μ	
27	3DG44B	300m	1.5G	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10		
28	3DG44B	300m	1.5G			30m	150	30	0.4m	20	0.4m	3	0.2m	10μ	10	50μ	10		
29	3DG44C	300m	1.5G			30m	150	25	0.4m	15	0.4m	3	0.2m	50μ	10	0.1m	10		
30	3DG70C	300m	1.5G	10	10m	80m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ	1μ	10	1μ	10		
31	3DG73B	300m	1.5G	10	10m	30m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
32	3DG73F	300m	1.5G	10	12m	30m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10		
33	3DG73F	300m	1.5G			30m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10		
34	3DG81B	300m	1.5G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
35	3DG144B	300m	2G	6	10m§	50m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
36	3DG44C	300m	2G	10	10m	50m	175	25	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.1μ	10			0.1μ	
37	3DG81B	300m	2G	10	10m	50m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.1μ	
38	3DG99B	300m	2G			40m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.1μ	
39	3DG44C	300m	2G	10	10m	50m	175	25	50μ	15	50μ	3	50μ	0.1μ	25	0.1μ	15	0.5μ	
40	3DG144A	300m	2G	6	10m§	50m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ	
41	3DG44C	300m	2G	10	10m	50m	175	25	50μ	15	50μ	5	50μ	0.1μ	10			0.1μ	
42	3DG44C	300m	2G	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10		
43	3DG44D	300m	2G	10	10m	30m	150	30	50μ	20	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10		
44	3DG44D	300m	2G			30m	150	30	0.4m	20	0.4m	3	0.2m	10μ	10				
45	3DG70D	300m	2G	10	10m	80m	175	20	10μ	15	10μ	3	10μ	1μ	10	1μ	10		
46	3DG73C	300m	2G	10	10m	30m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
47	3DG73G	300m	2G	10	12m	30m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10		
48	3DG73G	300m	2G			30m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10		
49	3DG81C	300m	2G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10		
50	4S7	300m				100m	175	36		18		3							

率 三 极 管
低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号					
	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{BES} (A)	V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)					V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C (F)
		min	max																			
2 1.5	20	250	10	10m	1	0.35	1m	10m	10	10*	10m§	400M	1p	A4-01B	1							
	20		10	10m	1.5	0.8	3m	30m						A4-01C	2							
	20		10	10m	1	0.35	1m	10m						A4-01B	3							
	20		10	10m	1.5	0.8	3m	30m						A4-01C	4							
	40		10	10m	1.5	0.2	4m	20m						A3-07A	5							
	40	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	10	10*	10m§	400M	1p	A3-07A	6							
	30		10	1m	1	0.25	1m	10m					1p	A3-07A	7							
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m					A4-01B	8								
	20		10	12m	1	0.8	3m	30m					A4-01B	9								
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m					A4-01B	10								
20	250	10	12m	1	0.8	3m	30m	6	9.5	10	20m	400M	2p	A4-01B	11							
20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	12							
20		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	13							
25		10	20m											A4-01B	14							
25		10	20m											A4-01B	15							
1.5	20	180	6	1m	1	0.35	1m	10m	8	6*	1m§	1G	1.5p	A4-01B	16							
25	10		10m	0.95	0.35	1m	10m	0.9p						A4-01B	17							
1.5	30		10	10m	0.95	0.25	1m	10m						0.9p	A4-01B	18						
1.5	25		10	10m	0.95	0.25	1m	10m						0.9p	A4-01C	19						
1.5	15		10	10m	0.95	0.25	1m	10m						1.5p	A4-01B	20						
1.5	35	180	10	10m	0.9	0.35	1m	10m	8	10	10m	400M	1.5p	A4-01C	21							
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m						1.5p	A4-01C	22						
30	10		10m	0.25	1m	10m	1.5p	A4-01B						23								
30	10		10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B						24								
20	10		10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B						25								
2	20	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m§	1G	1.5p	A4-01B	26						
20	10		10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B							27							
20	10		10m					A4-01B							28							
20	10		10m					A4-01B							29							
15	10		10m	1	0.3	1m	10m	A4-02B							30							
1.5	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	2.5	8	6	1m§	1G	1.5p	A4-01B	31						
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m							A4-01B	32						
	20		10	12m	1	0.8	3m	30m							A4-01B	33						
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	34						
	20		6	1m	1	0.35	1m	10m							A4-01B	35						
	1.5	15	200	10	10m	0.95	0.25	1m	10m	9	10	10m	400M	1.5p	A4-01B	36						
	1.5	25		10	10m	0.95	0.25	1m	10m						0.9p	A4-01B	37					
	1.5	30		10	10m	0.95	0.25	1m	10m						0.9p	A4-01C	38					
	30	10		10m	0.25	1m	10m	4	1.5p						A4-01B	39						
	1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m						4	8	6	1m§	1G	1.5p	A4-01B	40
1.5	35	180	10	10m	0.9	0.35	1m	10m	4.5	8	10	10m	400M	1.5p	A4-01C	41						
20	10		10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B							42							
20	10		10m	1	0.35	1m	10m	A4-01B							43							
20	10		10m					A4-01B							44							
15	10		10m	1	0.3	1m	10m	A4-02B							45							
1.5	30	200	10	10m	1	0.35	1m	10m	7	12.5		470M		A4-01B	46							
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m						A4-01B	47							
	20		10	12m	1	0.8	3m	30m						A4-01B	48							
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m						A4-01B	49							
	30													A4-01B	50							
	10													A51	51							

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极
			频率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	反向截止 电 流 I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	反向截止 电 流 I_{CFO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3DG805	300m				80m	175	50	1m	35	1m	3	1m	0.1m	23			
2	3DG81C	300m	2G	10	10m	30m	175	20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
3	3DG44C	300m	2G	10	10m	30m	150	25	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10	1μ
4	3DG44D	300m	2G	10	10m	30m	150	30	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10	1μ
5	3DG73G	300m	2G	10	10m	30m	175	18	10μ	18	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10	
6	3DG81C	300m	2.5G	10	10m	50m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.1μ
7	3DG99C	300m	2.5G			40m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.1μ
8	3DG81D	300m	2.5G	10	10m	30m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
9	3DG73H	300m	2.5G	10	10m	30m	175	15	10μ	15	0.2m	3	0.1m	1μ	10	1μ	10	
10	3DG44E	300m	2.5G	10	10m	30m	150	20	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10	1μ
11	3DG81D	300m	2.5G	10*	10m§	50m	175	18	0.1m	12	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
12	3DG144D	300m	2.5G	6	10m§	50m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
13	3DG144C	300m	2.5G	6	10m§	50m	175	15	10μ	10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6	0.1μ
14	3DG44E	300m	2.5G	10	10m	30m	150	20	50μ	15	50μ	3	50μ	1μ	10	1μ	10	
15	3DG44E	300m	2.5G			30m	150	30	0.4m	20	0.4m	3	0.2m	10μ	10			
16	3DG73D	300m	2.5G	10	10m	30m	175	15	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
17	3DG73H	300m	2.5G	10	12m	30m	175	15	50μ	15	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
18	3DG73H	300m	2.5G			30m	175	15	50μ	15	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
19	3DG81D	300m	2.5G	10	10m	30m	175	15	0.1m	10	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
20	3DG85A	300m	3G	10	30m	50m	125	18	0.1m	12	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	1μ
21	CG472	300m	3G					30	0.1m	12	0.1m	3		0.5μ	15	5μ	10	
22	9016	300m	3.5G	10	10m	35m	150			15		2		10				
23	3DG85B	300m	3.5G	10	30m	50m	125	18	0.1m	12	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	1μ
24	3DG85C	300m	4G	10	30m	50m	125	18	0.1m	12	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	1μ
25	2G913C	300m	5.5G	10	15m	50m	175	18	0.1m	15	0.1m	3	0.1m	0.5μ	10			0.5μ
26	2G913B	300m	5.5G	10	15m	50m	175	18	0.1m	15	0.1m	3	0.1m	0.5μ	10			0.5μ
27	3DX202A	300m				300m	150		12	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		
28	3DX202B	300m				300m	150		18	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		
29	GL9016	310m	400M	5	1m	25m	150	30	0.1m	20	1m	4	0.1m	0.1μ	30			0.1μ
30	HY9018	310m	600M	10	8m	50m		20	0.1m	15	0.1m	4	0.1m	50n	12	0.2μ	10	
31	HY9016	310m	600M	10	4m	50m		20	10μ	20	0.1m	4	0.1m	50n	18	0.2μ	10	
32	GL9018	310m	700M	5	5m	50m	150	30	0.1m	18	1m	5	0.1m	50n	12			
33	2N2368	360m	400M			500m		40		15		4.5						
34	2N2369	360m	500M			500m		40		15		4.5		0.4μ				
35	2N2222	400m	300M			500m		75		40		6						
36	P016	400m	400M	5	1m	25m	150	30		20		4	0.1m	0.1μ	30	0.1μ	20	0.1μ
37	3DG9016	400m	400M	5	1m	25m	125	30	0.1m	20	1m	4	0.1m	0.1μ	30			0.1μ
38	3DG9016	400m	400M	6	1m	50m	150	30	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	0.1μ	39	0.2μ	20	0.1μ
39	3DG2216	400m	450M	12.5	12.5m	50m	125	50	0.1μ	45	0.1μ	4	0.1μ	0.1μ	50	0.1μ	50	0.1μ
40	3DG815	400m	500M	6	10m	200m	150	60	0.1m	45	0.1m	5	0.1m	0.1μ	45			
41	3DG9018	400m	600M	6	1m	50m	150	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	30	0.2μ	20	0.1μ
42	G44	400m	600M	10	10m	50m	150			20		3			1μ	20		
43	CH9016	400m	600M	10	4m	20m	150	40	0.1m	40	3m	5	10μ	50n	30			
44	CH9018	400m	1.1G	10	8m	50m	150	30	0.1m	15	1m	4	10μ	60n	15			
45	3DG2636	400m	1.2G	10	15m			30	10μ	20	10μ	4	10μ	0.5μ	30	0.5μ	20	0.5μ
46	CG441A	400m	2G▽			100m	175	30	2m			3	1m	0.3m	15			
47	CG441B	400m	2G▽			100m	175	30	2m			3	1m	0.3m	15			
48	CG441C	400m	2G▽			100m	175	30	2m			3	1m	0.3m	15			
49	CG441D	400m	2G▽			100m	175	30	2m			3	1m	0.3m	15			
50	CG42	400m	5G				175	20	0.1m			3	0.1m	50μ	10	0.5m	10	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 截 流	电 放 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降	和		噪 声 系 数	功 率 增 益			集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输出 电容	外 形	序 号		
V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)		
2	15		5	30m		1	12m	60m		10	28		1.5G			B2-08	1
2	30		10	10m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	2
2	20		10	10m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	3
2	20		10	10m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	4
2	20		10	10m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	5
1.5	25		10	10m	0.95	0.25	1m	10m	3.5	9	10	10m	400M		0.9 p	A4-01B	6
1.5	30	200	10	10m	0.95	0.25	1m	10m	3.5		10	10m	600M			A4-01C	7
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m								B2-08	8
	20		10	10m	1	0.35	1m	10m								B2-08	9
2	20		10	10m	1	0.35	1m	10m								B2-08	10
1.5	25	180	10	10m	0.95	0.35	1m	10m	3.5	9 ϕ	6*	10m ϕ	400M		0.9 p	A4-01B	11
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	4	8	6	2m ϕ	1G		1.5 p	A4-01B	12
1.5	20		6	1m	1	0.35	1m	10m	6	8	6	2m ϕ	1G		1.5 p	A4-01B	13
	20		10	10m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	14
	20		10	10m												A4-01B	15
1.5	30		10	10m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	16
	20		10	12m	1.5	0.8	3m	30m								A4-01B	17
	20		10	12m	1	0.8	3m	30m								A4-01B	18
	30		10	10m	1	0.35	1m	10m								A4-01B	19
1.5	10		10	10m	1	0.5	2m	20m							0.8 p	A138	20
1.5	25		10	10m					1.5	9		20m	600M		0.7 p	A3-07A	21
1.5	10		10	10m	1	0.5	2m	20m	2.6		10	3m	1G		0.8 p	A138	22
1.5	10		10	10m	1	0.5	2m	20m							0.8 p	A138	23
1.5	20		10	10m	0.95	0.25	2m	10m	2.5	10	10	15m	2G		0.45p	A136	24
1.5	20		10	10m	0.95	0.25	2m	10m	3	10	10	15m	2G		0.45p	A136	25
3	55	400	1	50m	0.9 ϕ	0.5	25m	250m	4							A3-08A	26
	55	400	1	50m	0.9 ϕ	0.5	25m	250m	4							A3-08A	27
	28	270	5	1m	0.3	0.5	1m	10m	5		5	1m	100M		1.6 p	A3-07A	28
	40	198	5	1m	0.9	0.5	1m	10m								A3-07A	29
	40	198	4	1m	1	0.35	1m	10m								A3-07A	30
	28	270	5	1m	1	0.5	1m	10m	5		5	2m	400M		1.7 p	A3-07A	31
	20		1	10m											4 p	A4-01B	32
	40		10	10m											4 p	A4-01B	33
	50		10	1m											8 p	A4-01B	34
3	28	198	5	1m	0.9	0.3	1m	10m	5		5	1m	100M		1.6 p	A3-07A	35
3	40	200	5	1m	1	0.3	1m	10m	5		5	1m	100M		2 p	A3-07A	36
5	30	200	5	1m	1	0.35	1m	10m	5		5	1m	100M		2 p	A3-07A	37
3	40	100	12.5	12.5m	1.5	0.2	1.5m	15m		29	12.5	12.5m	45M		2 p	A3-07A	38
	40	400	1	50m	1	0.5	15m	150m								A3-07A	39
4	30	200	5	1m	1	0.35	1m	10m	5		5	1m	100M		2 p	A3-07A	40
	40	300	10	2m		0.35	1m	10m		17	10	1m	100M			A3-07A	41
	30	200	10	4m	0.96	0.2	5m	10m								A3-07A	42
	45	200	10	8m	0.85	0.25	5m	10m								A3-07A	43
3	40	300	10	2m	0.9	0.35	1m	10m		17	10	1m	100M		25 p	A3-07A	44
	15		5	50m			1m						2G				46
	15		5	50m			1m						2G				47
	15		5	50m			1m						2G				48
	15		5	50m									2G				49
	15		3	20m	0.9	0.2	1m	10m									50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)		发 射 - 基 反向 止 电 I_{EBO} (A)
			频 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)				
1	3DG115	400m	5G	10	20m	70m	175	20	0.1m	12	0.1m	3	0.1m	10μ	10	0.2m	10	1μ
2	CG42	400m	6G	8	20m	70m	175	20	0.1m	10	0.1m	3	0.1m	1μ	10			
3	CG481	400m				100m	175	25	2m			3	1m	0.1m				
4	3DG90C	450m	2G▼			100m	175						5m		1.5m	28		
5	3DG90E	450m	2.3G▼			100m	175					2	5m		1.5m	28		
6	3DG90	450m	3G▼			100m	175	40	2m			2	5m	1m	28			10n
7	3DG7B	500m	200M	10	30m	100m	175	45	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
8	3DG120C	500m	300M	10	30m	100m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	10n	10	10n	10	
9	3DG120D	500m	300M	10	30m	100m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	10n	10	10n	10	
10	3DG121C	500m	300M	10	30m	100m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
11	3DG121D	500m	300M	10	30m	100m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	0.1μ
12	3DG80A	500m	400M	6	3m	20m	150	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
13	2G711A	500m	500M	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	
14	2G711A	500m	500M	10*	20m§	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
15	3DG74A	500m	500M	10	30m§	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	3	0.1m	1μ	10	10μ	10	
16	3G5E	500m	500M	10	20m	100m	175	15	10μ	10	10μ	3	10μ	10μ	10	10μ	10	0.1μ
17	2G711A	500m	500M	10	30m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
18	2G711A	500m	500M	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
19	3DG122A	500m	500M	10	30m	100m		40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
20	3DG122B	500m	500M	10	30m	100m		60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
21	3DG80B	500m	600M	6	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ
22	3DG122C	500m	700M	10	30m	100m		40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
23	3DG122D	500m	700M	10	30m	100m		60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.2μ	10	
24	2G711B	500m	750M	10	30m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
25	2G711B	500m	750M	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
26	2G711D	500m	750M	10	30m	50m	175	45	0.1m	45	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	1μ
27	2G711D	500m	750M	10	20m	50m	175	45	0.1m	45	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
28	2G711C	500m	750M	10	20m	50m	175	30		30			0.5μ	30	1μ	30		
29	2G711D	500m	750M	10	20m	50m	175	45		45			0.5μ	45	1μ	45		
30	2G711A	500m	700M	10	20m	100m	175			20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			
31	2G711B	500m	750M	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	10μ
32	2G711B	500m	750M	10*	20m§	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
33	2G711D	500m	750M	10	20m	50m	175	45	0.1m	45	0.2m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	
34	2G711D	500m	750M	10*	20m§	50m	175	45	0.1m	45	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
35	3DG74B	500m	750M	10	30m§	50m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
36	3DG74D	500m	750M	10	30m§	50m	175	45	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	0.1μ
37	3DG80C	500m	800M	6	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
38	3G5A	500m	800M	10	20m	100m	175	15	10μ	10	10μ	3	10μ	10μ	10	10μ	10	
39	3G5B	500m	800M	10	20m	100m	175	15	10μ	10	10μ	3	10μ	10μ	10	10μ	10	
40	3G5C	500m	800M	10	20m	100m	175	15	10μ	10	10μ	3	10μ	10μ	10	10μ	10	
41	3G5D	500m	800M	10	20m	100m	175	15	10μ	10	10μ	3	10μ	10μ	10	10μ	10	0.1μ
42	3DG80D	500m	900M	6	3m	20m	150	20	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.1μ	10	
43	3DG82A	500m	1G	10	30m	100m	175			20	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10			
44	2G711E	500m	1G	10	30m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
45	2G711E	500m	1G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
46	3DG82A	500m	1G	10	30m	80m	150			35	1m	3	0.5m			50μ	10	0.5μ
47	2G711C	500m	1G	10	30m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
48	2G711C	500m	1G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
49	3DG72A	500m	1G	10	20m	80m	175	45	0.1m	45	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
50	3DG82C	500m	1G	10	30m	100m	175			25	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10			

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时 间 常 数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号					
	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)					V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)
		min	max																			
1	15	15		3	20m	0.9	0.2	1m	10m	3.5	6	10	5m	2G	200 p	0.8 p	E4-04A	1				
	15	8		8	20m	0.9	0.2	1m	10m	3						1.5 p	E4-04A	2				
	10	5		5	50m						11	12	35m	1.7G			B2-08	3				
	8	5		5	60m		1.2	30m	150m								B2-08	4				
	8	5		5	60m		1.2	30m	150m		6	28		2.3G			B2-08	5				
1.5	8		5	60m		1.2	30m	150m		6	28		3G		12 p	A4-01B	6					
	40		10	30m	1.5			10m	100m		6	10	30m	100M	6 p	A4-02B	7					
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		6	10	30m	100M	6 p	A4-02B	8						
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		6	10	30m	100M	8 p	A4-02B	9						
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		6	10	30m	100M	8 p	A4-02B	10						
2	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		6	10	30m	100M		8 p		11					
	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	5	20	6	3m	100M			A4-01B	12					
	20		10	20m		0.5	5m	50m								A4-02C	13					
	20	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m							5 p	A4-02C	14					
	20		10	30m	1	0.5	5m	50m							7 p	A4-02C	15					
1.5	10	200	10	10m	1	0.5	1m	10m								A4-02B	16					
	20	180	10	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	17					
	30	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m								A4-02B	18					
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		10	10	30m	100M		5 p	A4-02C	19					
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		10	10	30m	100M		5 p	A4-02C	20					
2	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	4	20	6	3m	100M			A4-01B	21					
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		10	10	30m	100M		5 p	A4-02C	22					
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m		10	10	30m	100M		5 p	A4-02C	23					
	20	180	10	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	24					
	30	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m								A4-02B	25					
1.5	20	180	10	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	26					
	30	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m								A4-02B	27					
	30		10	20m	1.1	0.5	5m	50m		12	10	20m	400M		6 p	A4-02B	28					
	30		10	20m	1.1	0.5	5m	50m		12	10	20m	400M		6 p	A4-02B	29					
	20		10	20m	1	0.35	5m	50m		17	10	20m	100M		3.5 p	A4-02B	30					
2	20		10	20m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	31					
	20	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m							5 p	A4-02C	32					
	20		10	20m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	33					
	20	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m							5 p	A4-02C	34					
	20		10	30m	1	0.5	5m	50m							5 p	A4-02C	35					
1.5	20		10	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	36					
	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	3	20	6	3m	100M		5 p	A4-02C	37					
	10	200	10*	10m	1	0.5	1m	10m								A4-01B	38					
	10	200	10*	10m	1	0.5	1m	10m								A4-02B	39					
	10	200	10*	10m	1	0.5	1m	10m								A4-02B	40					
2	10	200	10=	10m	1	0.5	1m	10m								A4-02B	41					
	40	180	10	3m	1	0.35	1m	10m	3	20	6	3m	100M			A4-01B	42					
	25	130	5	30m	1	0.35	5m	50m	3.5	18	10	10m	100M		2.5 p	A4-02B	43					
	20	180	10	30m	1	0.5	5m	50m									44					
	30	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m								A4-02C	45					
1.5	20		5	30m		1	5m	50m								A4-02B	46					
	20	180	10	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	47					
	30	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m								A4-02B	48					
	30	250	10	20m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	49					
	25	130	5	30m	1	0.35	5m	50m							2.5 p	A4-02B	50					

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流 I_{CEO} V_{CE}		发 射 - 基 - 反 向 止 电 压 I_{EBO} (A)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3DG72A	500m	1G	10	20m	50m	175	45	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	0.5μ
2	2G711B	500m	1G	10	20m	100m	175			30	0.1m	30	0.1m	0.1μ	10			
3	2G711C	500m	1G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	
4	2G711C	500m	1G	10	20m	100m	175	40	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			
5	2G711C	500m	1G	10*	20m§	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
6	2G711E	500m	1G	10*	20m§	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
7	3DG72A	500m	1G	10	20m	50m	175	45	50μ	45	0.1m	5	50μ	1μ	10	10μ	10	
8	3DG72A	500m	1G			50m	175	45	50μ	45	0.1m	5	50μ	1μ	10	10μ	10	
9	3DG72A	500m	1G	10	20m	50m	175	45	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
10	3DG74C	500m	1G	10	30m§	50m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
11	3DG74E	500m	1G	10	30m§	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	3	0.1m	1μ	10	10μ	10	
12	3DG82A	500m	1G	10	30m	80m	175			25	1m	3	0.5m			50μ	10	
13	3DG82A	500m	1G	5	30m	80m	150			25	1m	3	0.5m	1μ	10	1μ	10	
14	3DG82A	500m	1G	10	30m	80m	175			25	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10			
15	3G5F	500m	1G	10	20m	100m	175	15	10μ	10	10μ	3	10μ	10μ	10	10μ	10	
16	2G711C	500m	1G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
17	2G711E	500m	1G	10	20m	50m	175							0.5μ	30	1μ	30	
18	2G711E	500m	1G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
19	2G711F	500m	1G	10	20m	50m	175							0.5μ	45	1μ	45	
20	3G44C	500m	1G△			60m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10			
21	3G44E	500m	1G△			60m	175	20	0.1m	20	0.2m	4	0.1m	1μ	10			
22	3DG82A	500m	1G	10	30m	80m	175			25	1m	3	0.5m			30μ	10	
23	3DG82A	500m	1G	10	20m	80m	175	30	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
24	3DG123A	500m	1G	10	30m	100m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.5μ
25	3DG123C	500m	1G	10	20m	100m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			0.5μ
26	BY701	500m	1G	10	20m	100m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	40	1μ	30	0.5μ
27	3DG123A	500m	1.2G	10	30m	100m	175	30		20		4		0.1μ	30	1μ	20	1μ
28	3DG123C	500m	1.2G	10	30m	100m	175	40		30		4		0.1μ	40	1μ	30	1μ
29	3DG82C	500m	1.2G	10	30m	80m	175			20	1m	3	0.5m			50μ	10	
30	3DG82C	500m	1.2G	10	30m	80m	175			20	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10			
31	3DG82A	500m	1.2G	10	30m	100m								0.1μ	30	1μ	20	1μ
32	3DG82C	500m	1.2G	10	30m	80m	175			20	1m	3	0.5m			30μ	10	
33	3DG82C	500m	1.2G	10	20m	80m	175	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
34	3DG82C	500m	1.2G	10	30m	100m		40		30				0.1μ	40	1μ	30	1μ
35	3DG123A	500m	1.2G	10	30m	100m	175	30	1μ	20	1μ	4	1μ					
36	3DG123C	500m	1.2G	10	30m	100m	175	40	1μ	30	1μ	4	1μ					
37	3DG82C	500m	1.2G	10	30m	80m	150			20	1m	3	0.5m			50μ	10	
38	3DG72F	500m	1.25G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
39	3DG72H	500m	1.25G	10	20m	50m	175	25	0.1m	25	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
40	3DG72B	500m	1.25G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
41	3DG72C	500m	1.25G	10	20m	50m	175	45	0.1m	45	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
42	3DG72B	500m	1.25G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	0.5μ
43	3DG72C	500m	1.25G	10	20m	50m	175	45	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	0.5μ
44	3DG72F	500m	1.25G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	0.5μ
45	3DG72B	500m	1.25G	10	20m	50m	175	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
46	3DG72B	500m	1.25G			50m	175	30	50μ	30	0.1m	5	50μ	1μ	10	10μ	10	
47	3DG72B	500m	1.25G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
48	3DG72C	500m	1.25G	10	20m	50m	175	45	50μ	45	0.1m	5	50μ	1μ	10	10μ	10	
49	3DG72C	500m	1.25G			50m	175	45	50μ	45	0.1m	5	50μ	1μ	10	10μ	10	
50	3DG72C	500m	1.25G	10	20m	50m	175	45	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输出 电 容	外 形	序 号													
	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)					V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)								
		min	max																											
1.5	25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m	4	19	10	20m	100M		2.2 p	A4-02C	1													
	20		10	20m	1	0.35	5m	50m		17	10	20m	100M		3.5 p	A4-02B	2													
	20		10	20m	1	0.5	5m	50m		17	10	20m	100M		3.5 p	A4-02C	3													
	20		10	20m	1	0.35	5m	50m										A4-02B	4											
	20		10	20m	1.1	0.5	5m	50m												A4-02C	5									
	20	200	10	20m	1.1		5m	50m						5 p	A4-02C	6														
	20		250	10	20m	1	0.5	5m									50m	120 p	7 p	A4-02C	7									
	20		10	20m	1	0.5	5m	50m									120 p					7 p	A4-02B	8						
	30		10	20m	1	0.35	5m	50m																	3 p	A4-02B	9			
	20		10	30m	1	0.5	5m	50m																				120 p	5 p	A4-02C
	20		10	30m	1	0.5	5m	50m							5 p	A4-02C	11													
				1	1	5m	50m	3.5 p										A4-02C	12											
			5	30m	1	0.5	5m													50m	A4-02C	13								
	30		5	30m	6	0.35	5m													50m			2.5 p	A4-02B	14					
	10		200	10	10m	1	0.5													1m						10m	A4-02B	15		
	20	200	10	20m	1.1	0.5	5m	50m							5 p	A4-02B	16													
	30		10	20m	1.1	0.5	5m	50m										12	10	20m	400M	6 p	A4-02B	17						
	20		10	20m	1.1	0.5	5m	50m																	5 p	A4-02B	18			
	30		10	20m	1.1	0.5	5m	50m																				6 p	A4-02B	19
	30		10	30m	1	0.5	5m	50m																						
30		10	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02B	21														
20		5	30m	1	1	5m	50m										3.5 p	A4-02B	22											
20		5	30m	1	0.8	5m	50m													3.5 p	A4-02B	23								
1.5		25	10	30m	1	0.35	5m																50m	2.5 p	A4-02B	24				
1.5		25	10	30m	1	0.35	5m																50m				2.5 p	A4-02B	25	
1.5	90	160	20	20m	1	0.5	5m	50m		10	10	20m	100M	5 p	A4-02B	26														
4	40	180	10	30m		0.25	5m	50m		18	10	30m	100M	2.5 p	A3-02B	27														
4	40	180	10	30m		0.25	5m	50m		18	10	30m	100M	2.5 p	A3-02B	28														
				1	1	5m	50m							3.5 p	A4-02C	29														
	30		5	30m		0.35	5m	50m		18	10	30m	100M	2.5 p	A4-02B	30														
4	30		10	30m	1	0.25	5m	50m		18	10	30m	100M	2.5 p	A4-02B	31														
	20		5	30m		1	5m	50m		3.5 p	A4-02B	32																		
	20		5	30m	1	0.8	5m	50m					3.5 p	A4-02B	33															
4	30		10	30m	1	0.25	5m	50m								2.5 p	A4-02B	34												
	40		130	10	30m	1	0.25	5m											50m	2.5 p	A4-02B	35								
	40	130	10	30m	1	0.25	5m	50m	3.5	18	10	30m	100M	2.5 p	A4-02B	36														
	20	5	30m		1	5m	50m	18		10	10m	100M	2.5 p	A4-02C	37															
	20	250	10	20m	1	0.5	5m									50m	A4-02C	38												
	20	250	10	20m	1	0.5	5m									50m			A4-02C	39										
	20	250	10	20m	1	0.5	5m									50m					A4-02C	40								
1.5	20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m	4	19	10	20m	100M	2.2 p	A4-02C	41														
1.5	25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m		4	19	10	20m	100M	2.2 p	A4-02C	42													
1.5	25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m		4	19	10	20m	100M	2.2 p	A4-02C	43													
1.5	25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m		4	19	10	20m	100M	2.2 p	A4-02C	44													
	20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m						120 p	7 p	A4-02C	45													
	20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m						7 p	A4-02B	46														
	30		10	20m	1	0.35	5m	50m									120 p	3 p	A4-02B	47										
	20		10	20m	1	0.5	5m	50m													7 p	A4-02C	48							
	20		10	20m	1	0.5	5m	50m																7 p	A4-02B	49				
	30		10	20m	1	0.35	5m	50m																			3 p	A4-02B	50	

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)						
1	3DG72F	500m	1.25G	10	20m	50m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
2	3DG72F	500m	1.25G	10	20m	50m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
3	3DG72F	500m	1.25G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
4	3DG82C	500m	1.25G	5	30m	80m	150	150			20	1m	3	0.5m	1μ	10	1μ	
5	BY702A	500m	1.3G	20	25m	150m	175	25			20		4		10μ	25	20μ	
6	3DG82B	500m	1.5G	10	30m	100m	175				20	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10		
7	3DG72D	500m	1.5G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	
8	3DG72G	500m	1.5G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	
9	3DG72D	500m	1.5G	10	20m	50m	175	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
10	3DG72D	500m	1.5G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
11	3DG72G	500m	1.5G	10	20m	50m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
12	3DG72G	500m	1.5G	10	20m	50m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
13	3DG72G	500m	1.5G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
14	3DG72D	500m	1.5G	10	20m	50m	175	30	50μ	30	0.1m	4	50μ	1μ	10	10μ	10	
15	3DG72G	500m	1.5G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
16	3DG82B	500m	1.5G	10	30m	80m	150				20	1m	3	0.5m			50μ	
17	3DG72D	500m	1.5G	10	20m	50m	175	30	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
18	3DG918A	500m	1.5G	10	30m	100m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			
19	3DG918B	500m	1.5G	10	30m	100m	175	40	0.1m	25	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			
20	3DG123B	500m	1.5G	10	30m	100m	175	30			20		4	0.1μ	30	1μ	20	
21	3DG82B	500m	1.5G	10	30m	100m	175								0.1μ	30	1μ	
22	3DG82B	500m	1.5G	10	30m	80m	175				20	1m	3	0.5m			30μ	
23	3DG82B	500m	1.5G	10	20m	80m	175	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
24	3DG123B	500m	1.5G	10	30m	100m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10			
25	3DG123B	500m	1.5G	10	30m	100m	175	30	1μ	20	1μ	4	1μ					
26	BY702B	500m	1.5G	20	2.5m	150m	175	25			20		4		10μ	25	20μ	
27	3DG82B	500m	1.5G	10	30m	80m	175				20	1m	3	0.5m			50μ	
28	3DG82B	500m	1.5G	5	30m	80m	150				20	1m	3	0.5m	1μ	10	1μ	
29	3DG82B	500m	1.5G	10	30m	80m	175				20	0.2m	4	0.1m	0.1μ	10		
30	3DG72E	500m	2G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10	
31	3DG72E	500m	2G	10	20m	50m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
32	3DG72E	500m	2G	10	20m	50m	175	18	50μ	18	0.1m	3	50μ	1μ	10	10μ	10	
33	3DG72E	500m	2G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10	
34	3DG72E	500m	2G	10	20m	50m	175	18	0.1m	18	0.2m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
35	3DG313 (FDA901)	500m	2.5G	10	20m	50m	175	40	0.1m	25	2m	3	0.1m	10μ	28			
36	CG452	500m	3G	10	10m	120m	175	20	50μ	12	50μ	3	50μ	0.5μ	10			
37	CG451B	500m	3G			120m	175	20	50μ	12	50μ	3	50μ	0.5μ	10			
38	CG451A	500m	3G			120m	175	20	50μ	12	50μ	3	50μ	0.5μ	10			
39	3DG85A	500m	3G	10	30m			25	0.1μ	13	0.2μ	4	0.1μ	0.5μ	10	5μ	10	
40	CG451C	500m	3G			120m	175	20	50μ	12	50μ	3	50μ	0.5μ	10			
41	3DV13	500m	3G	10	30m	50m	125	18	0.2m	12	0.2m	4	0.2m	1μ	10	10μ	10	
42	3DV14	500m	3.5G	10	30m	50m	125	18	0.2m	12	0.2m	4	0.2m	1μ	10	10μ	10	
43	3DG85B	500m	3.5G	10	30m			25	0.1μ	13	0.2μ	4	0.1μ					
44	3DG85C	500m	4G	10	30m			25	0.1μ	13	0.2μ	4	0.1μ					
45	3DV15	500m	4G	10	30m	50m	125	18	0.2m	12	0.2m	4	0.2m	1μ	10	10μ	10	
46	G96	625m	300M	10	2m	50m	150				20		3					
47	3DG12B	700m	200M	10	50m	300m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10	
48	3DG12B	700m	200M	10	50m	300m	175	60	0.1m	45	0.2m	4	0.1m	1μ	10	5μ	10	
49	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	0.1m	30	0.2m	4	0.1m	1μ	10	5μ	10	
50	3DG130D	700m	300M	10*	50m	300m		60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10	

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降		饱 和 电 压		噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时 间 常 数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号
I_{EEO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$r_{bb'} \cdot C_c$ (s)	C_{ob} (F)		
20 μ	4	20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m	3.5	6	20	25m	400M	120 p	7 p	A4-02C	1
		20		10	30m	1	0.5	5m	50m							7 p	A4-02B	2
		30		10	20m	1	0.35	5m	50m							3 p	A4-02B	3
		20		5	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	4
		25	250	15	25m											4 p	A4-02B	5
0.5 μ	1.5	25	130	5	30m	1	0.35	5m	50m	5	18	10	10m	100M	120 p	2.5 p	A4-02B	6
0.5 μ	1.5	25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m							2.2 p	A4-02C	7
0.5 μ	1.5	25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m							2.2 p	A4-02C	8
		20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m							7 p	A4-02C	9
		30		10	20m	1	0.35	5m	50m							3 p	A4-02B	10
		20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m						120 p	7 p	A4-02C	11
		20		10	30m	1	0.5	5m	50m							7 p	A4-02B	12
		30		10	20m	1	0.35	5m	50m							3 p	A4-02B	13
		20		10	30m	1	0.5	5m	50m							7 p	A4-02B	14
		20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	15
1 μ	1.5	20		5	30m		1	5m	50m		12	10		400M		3 p	A4-02C	16
		15	250	10	20m	1	0.5	5m	50m							3 p	A4-02B	17
		15		5	25m	1	1	5m	50m								A4-02B	18
		15		5	25m	1	1	5m	50m								A4-02B	19
		40	180	10	30m		0.25	5m	50m							2.5 p	A4-02B	20
0.5 μ	1.5	30		10	30m	1	0.25	5m	50m	18	18	10	30m	100M		2.5 p	A4-02B	21
		20		5	30m		1	5m	50m							2.5 p	A4-02B	22
		20		5	30m	1	0.8	5m	50m							3.5 p	A4-02B	23
		25		10	30m	1	0.35	5m	50m			18	10	30m	100M	2.5 p	A4-02B	24
		40	130	10	30m	1	0.25	5m	50m							2.5 p	A4-02B	25
20 μ	4	25	250	15	25m					7	20	25m	400M			4 p	A4-02B	26
						1	1	5m	50m							3.5 p	A4-02C	27
		20		5	30m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	28
		30		5	30m		0.35	5m	50m		18	10	30m	100M		2.5 p	A4-02B	29
		25	180	10	20m	1	0.5	5m	50m							2.2 p	A4-02C	30
0.5 μ	1.5	20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m						120 p	7 p	A4-02C	31
		20		10	30m	1	0.5	5m	50m							7 p	A4-02B	32
		30		10	20m	1	0.35	5m	50m							3 p	A4-02B	33
		20	250	10	20m	1	0.5	5m	50m								A4-02C	34
		15	75	5	20m												A148	35
0.5 μ	1.5	20		10	10m	0.95				2	14	10	10m	400M		1.2 p		36
		20		10	10m	0.95										1.3 p	E4-04A	37
		20		10	10m	0.95										1.3 p	E4-04A	38
		15		10	10m	1	0.3	2m	20m									39
		20		10	10m	0.95										1.3 p	E4-04A	40
1 μ	1.5	10		10	10m	1	0.5	2m	20m	2.5	14					0.8 p	B2-08	41
		10		10	10m	1	0.5	2m	20m							0.8 p	B2-08	42
		15		10	10m	1	0.3	2m	20m									43
		15		10	10m	1	0.3	2m	20m									44
		10		10	10m	1	0.5	2m	20m							0.8 p	B2-08	45
		40	145	5	1m					5	10	10	1m	100M		1.6 p	A3-07A	46
		30		10	50m	1.2	0.5	30m	0.3							6 p	A4-02B	47
		30	200	10	50m	1.2	0.7	30m	0.3							15 p	A4-02B	48
						1.2	0.7	30m	0.3							15 p	A4-02B	49
		30		10	50m		0.6	10m	0.1								A4-02C	50

3. 高 频 小 功

3.5 硅 NPN 型 微波、高频、

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征				最大 允许 电 流	最 高 结 温	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极		集 电 极		发 射
			频 率						- 基 极		- 发射极		- 基 极		- 基 极		- 发射极		
			率						击 穿 电 压		击 穿 电 压		击 穿 电 压		反 向 截 止		反 向 截 止		
			P_{CM} (W)	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CM} (A)	T_{JM} (°C)	$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DG12C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	1μ	10	10μ	10		
2	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		0.5μ
3	3DG130C	700m	300M	10	50m	300m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		0.5μ
4	3DG130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		0.5μ
5	3DG130D	700m	300M	10	50m	300m	175	60	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10		0.5μ
6	CD401	700m	700M	10	30m	100m	175	25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50μ	10	0.1m	10		
7	2G711A	700m	700M	10	20m	100m	175	20	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10		
8	3DG91A	700m	800M	10	30m	150m	175	35	1μ	25	10μ	4	10μ						
9	3DG91B	700m	800M	10	30m	150m	175	45	1μ	35	10μ	4	10μ						
10	3DG131A	700m	1G	10	20m	100m	175	30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10				0.5μ
11	3DG131B	700m	1G	10	20m	100m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10				0.5μ
12	3DG131C	700m	1G	10	20m	100m	175	50	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10				0.5μ
13	2G711B	700m	1G	10	20m	100m	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10		
14	2G711C	700m	1G	10	20m	100m	175	40	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10		
15	2G711D	700m	1G	10	20m	100m	175	45	0.1m	45	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	0.5μ	10		
16	3DG132A (FG531A)	700m	1G	10*	50m§	200m	175	30	0.1m	25	1m	3	1m	0.1μ	10				
17	3DG132B (FG531B)	700m	1G	10*	50m§	200m	175	40	0.1m	35	1m	4	1m	0.1μ	10				1μ
18	3DG91C	700m	1.2G	10	30m	150m	175	45	1μ	35	10μ	4	10μ						
19	CG461B	700m	2G	10	30m	100m	175	40	0.1m	25				0.1μ	15				
20	CG461A	700m	2G	10	30m	100m	175	40	0.1m	20				0.1μ	15				
21	CG461C	700m	2G	10	30m	100m	175	40	0.1m	30				0.1μ	15				
22	CG461D	700m	2G	10	30m	100m	175	40	0.1m	40				0.1μ	15				
23	CG461	700m	2G	10	30m	100m	175	40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	15	10μ	15	10μ	
24	3DX204A	700m				700m	150			15	0.1m	4	0.1m	5μ	10	20μ	10	20μ	1μ
25	3DX204B	700m				700m	150			25	0.1m	4	0.1m	5μ	10	20μ	10	20μ	
26	3DG1164 (FDG002)	700m	2.5G	10	25m	700m	175	30	50μ	20	50μ	3	50μ	0.1μ	20	0.5μ	15	0.5μ	0.5μ
27	3DA312	750m	1.8G	8	20m	700m				25	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	5μ	10	5μ	
28	3G11	750m				80m	175			20	0.1m	2	0.3m	10μ	6	10μ	6	10μ	
29	2N4895	800m	50M			5				120	60	6							
30	2N2219	800m	300M			800m				75	40	8							

率 三 极 管

低 噪 声 小 功 率 三 极 管

极 极 截 流	电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			噪 声 系 数	功 率 增 益				集 电 极 - 基 极 时间常数	共 基 极 输 出 电 容	外 形	序 号
	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)		I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)				
1.5	30		10	50m	1.2	0.5	30m	300m		10	10	50m	50M		6p	A4-02B	1
1.5	30		10	50m	1	0.6	10m	100m		6	10	50m	100M		10p	A4-02B	2
1.5	25	270	10	50m	1	0.6				6	10	50m	100M		10p	A4-02C	3
1.5	30		10	50m	1	0.6	10m	100m		6	10	50m	100M		10p	A4-02B	4
1.5	25	270	10	50m	1	0.6				6	10	50m	100M		10p	A4-02C	5
	30	270	10	50m		0.9	10m	100m	2.5							A3-02C	6
	30	130	10	20m	1	0.35	5m	50m		17	10	20m	100M	3.5p		A4-02B	7
	20	150	10	30m	1	0.5	20m	100m		10	24		400M	4p		A4-02B	8
	20	150	10	30m	1	0.5	20m	100m		10	24		400M	4p		A4-02B	9
1.5	25		10	20m	1	0.35	5m	50m	7	15	10	20m	100M	3p		A4-02B	10
1.5	25		10	20m	1	0.35	5m	50m	7	15	10	20m	100M	3p		A4-02B	11
1.5	30	130	10	20m	1	0.35	5m	50m		17	10	20m	100M	3.5p		A4-02B	12
	30	130	10	20m	1	0.35	5m	50m		17	10	20m	100M	3.5p		A4-02B	13
	30	130	10	20m	1	0.35	5m	50m		17	10	20m	100M	3.5p		A4-02B	14
	30	130	10	20m	1	0.35	5m	50m		17	10	20m	100M	3.5p		A4-02B	15
	20		10	50m	1	0.5	10m	100m	4	8φ	10*	10m§	200M	4p		A4-02B	16
1.5	20		10	50m	1	0.5	10m	100m	4	8φ	10*	10m§	200M	4p		A4-02B	17
	20	150	10	30m	1	0.5	20m	100m		10	24		400M	4p		A4-02B	18
	25		10	30m						10	10	300m	400M	2.5p		A4-02B	19
	25		10	30m					5	9	10	300m	400M	2.5p		A4-02B	20
	25		10	30m					5	10	10	300m	400M	2.5p		A4-02B	21
	25		10	30m					5	10	10	300m	400M	2.5p		A4-02B	22
	25		10	20m	0.9	0.3	3m	30m	5	10	10	300m	400M	2.5p		A4-02B	23
1.5	55	400	1	0.1	0.9φ	0.5	50m	500m	4							F3-02A	24
	55	400	1	0.1	0.9φ	0.5	50m	500m	4							F3-02A	25
2	20	200	10	25m	0.95	0.25	10m	50m	4		10	10m	800M	1.5p		A4-02B	26
	70	130	8	20m						8φ	8	20m	1M			A4-02B	27
	20	200	2	2					45	12*	35m	2G				A58	28
									7							A4-02B	29
																A4-02B	30

4. 高 频 大 功

4.1 锗 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{IM} ($^{\circ}C$)	热阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3A A12A	1	50M			0.5	85		60	1m	30	2m	0.5	2m	100 μ	40	0.5m	20
2	3A A12A	1	50M	20	0.1	0.5	85	10	60	1m	30	2m	0.5	1m	100 μ	40	0.5m	20
3	3A A10	1	80M	20	0.1	0.5	85		75	1m	35	5m			100 μ	20		
4	3A A10A	1	80M	20	0.1	0.5	85		60	1m	30	5m			100 μ	20		
5	3A A12B	1	100M			0.5	85		60	1m	30	2m	1	2m	100 μ	40	0.5m	20
6	3A A12C	1	120M			0.5	85		60	1m	30	2m	1	2m	100 μ	40	0.5m	20
7	3A A12D	1	120M			0.5	85		60	1m	45	2m	1	2m	100 μ	40	0.5m	20
8	3A A12B	1	100M	20	0.1	0.5	85	10	60	1m	30	2m	1	1m	100 μ	40	0.5m	20
9	3A A8	1	120M	20	0.1	0.5	85		75	1m	35	5m			100 μ	20		
10	3A A9	1	120M	20	0.1	0.5	85		60	1m	25	5m			100 μ	20		
11	3A A12C	1	120M	20	0.1	0.5	85	10	60	1m	30	2m	1	1m	100 μ	40	0.5m	20
12	3A A12D	1	120M	20	0.1	0.5	85	10	60	1m	45	2m	1	1m	100 μ	40	0.5m	20
13	3A A7	1	140M	20	0.1	0.5	85		75	1m	35	5m			100 μ	20		
14	3A A11C	1.5	120M			1.5	85		60	1m	25	5m	1	1m	60 μ	20	0.5m	20
15	3A A11B	1.5	140M			0.2	85		60	1m	25	5m	1	1m	60 μ	20	0.5m	20
16	3A A11A	1.5	160M			0.2	85		60	1m	25	5m	1	1m	60 μ	20	0.5m	20
17	3A A1	3	50M			0.4	85		60	1m	30	5m	1	1m	100 μ	20	1m	20
18	3A A1	3	50M	20	0.1	0.4			60	1m	30	5m	1	1m	100 μ	20	0.1m	20
19	3A A4	3	50M	20	0.1	0.4			70	1m	40	5m	1.5	1m	50 μ	20	0.1m	20
20	3A A2	3	60M	20	0.1	0.4			70	1m	35	5m	1.5	1m	100 μ	20	0.5m	20
21	3A A2	3	60M			0.4	85		70	1m	35	5m	1.5	1m	100 μ	20	0.5m	20
22	3A A3	3	80M			0.4	85		65	1m	40	5m	1.5	1m	50 μ	20	0.2m	20
23	3A A3	3	80M	20	0.1	0.4			65	1m	40	5m	1.5	1m	50 μ	20	0.2m	20
24	3A A4	3	90M			0.4	85		70	1m	40	5m	1.5	1m	50 μ	20	0.1m	20
25	3A A5	3	100M			0.4	85		70	1m	40	5m	1.5	1m	50 μ	20	0.1m	20
26	3A A5	3	100M	20	0.1	0.4			70	1m	40	5m	1.5	1m	50 μ	20	0.1m	20
27	3A A10A	5	80M			0.5	85		30	1m	30	5m			100 μ	20		
28	3A A10	5	80M			0.5	85		75	1m	35	5m			100 μ	20		
29	3A A9	5	120M			0.5	85		60	1m	25	5m			100 μ	20		
30	3A A8	5	120M			0.5	85		75	1m	35	5m			100 μ	20		
31	3A A7	5	140M			0.5	85		75	1m	35	5m			100 μ	20		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		输 出 功 率		功 率 增 益		外 形		序	
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号	
		20 150	20	0.1	1	2	50m	0.5						B2-01B	1
		20	20	0.1	1	2	50m	0.5		15	20		10M	B2-01B	2
		30	20	0.1		2	50m	0.5		15	20		10M	B2-01B	3
		30	20	0.1		2	50m	0.1						B2-01B	4
		20	150	20	0.1	1	2	50m	0.5					B2-01B	5
		20	150	20	0.1	1	2	50m	0.5					B2-01B	6
		20	150	20	0.1	1	2	50m	0.5					B2-01B	7
		20	20	0.1	1	2	50m	0.5		10	20		50M	B2-01B	8
		30	20	0.1		3	50m	0.5		10			50M	B2-01B	9
		30	20	0.1		3	50m	0.5		10			50M	B2-01B	10
		20	20	0.1	1	2	50m	0.5		6	20		100M	B2-01B	11
		20	20	0.1	1	2	50m	0.5		6	20		100M	B2-01B	12
		30	20	0.1		2	50m	0.5	1	6	20		100M	B2-01B	13
		30	200	12	0.05	3								B2-01B	14
		30	200	12	0.05	2								B2-01B	15
		30	200	12	0.05	2								B2-01B	16
		30	250	20	0.1	5								B2-01B	17
		30	20	0.1		5	20m	0.4						B2-01B	18
		50	250	20	0.1	1	20m	0.4						B2-01B	19
		50	250	20	0.1	2	20m	0.4						B2-01B	20
		30	250	20	0.1	2								B2-01B	21
		30	250	20	0.1	1.5								B2-01B	22
		50	250	20	0.1	1.5	20m	0.4						B2-01B	23
		30	250	20	0.1	1								B2-01B	24
		30	250	20	0.1	2								B2-01B	25
		50	250	20	0.1	2	20m	0.4						B2-01B	26
		30	100	20	0.1	2								B2-01B	27
		30	100	20	0.1	2								B2-01B	28
		30	100	20	0.1	3								B2-01B	29
		30	100	20	0.1	3								B2-01B	30
		30	100	20	0.1	2								B2-01B	31

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)			
1	3CD01	1	30M		1	150	100	40	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	10μ	25	100μ	20	
2	LY3743	1	30M		0.05	175		120	0.1m	300		5		0.3μ	150			
3	HY415	1	45M	5	100m	0.8			30	0.5m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	80		
4	3CA1A	1	50M	20	20m	0.1		175	30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	10μ	20	100μ	20
5	3CA1A	1	50M	20	20m	0.1		175	30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	10μ	20	100μ	20
6	3CA1A	1	50M	20	11m	0.1		175	30	0.2m	30	0.2m	4	0.2m	10μ	20	50μ	20
7	3CA1	1	50M		0.1	200		100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
8	3CA1	1	50M	20*	10m	0.1		175	30	0.2m	30	0.2m	4	0.2m	5μ	20	50μ	20
9	3CA1A	1	50M	20	100m	0.1		175	30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20
10	3CA1A	1	50M	20	100m	0.1		175	30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20
11	3CA1A	1	50M	20	100m	0.1	175	30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20	
12	3CA1A	1	50M		0.1	175	30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	10μ	20	100μ	20		
13	3CA1A	1	50M	20	10m	0.1	175	30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	10μ	20	100μ	20	
14	3CA1B	1	50M	20	500m	0.1	175	50	0.5m	50	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
15	3CA1B	1	50M	20	500m	0.1	175	50	0.5m	50	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
16	3CA1B	1	50M	20	500m	0.1	175	50	0.5m	50	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
17	3CA1B	1	50M		0.1	175	50	0.5m	50	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20		
18	3CA1B	1	50M	20	10m	0.1	175	50	0.5m	50	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
19	3CA1B	1	50M	20	20m	0.1	175	40	0.5m	40	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
20	3CA1B	1	50M	20	20m	0.1	175	40	0.5m	40	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
21	3CA1B	1	50M	20	10m	0.1	175	100	50	0.2m	50	0.2m	4	0.2m	5μ	20	50μ	20
22	3CA1C	1	50M	20	10m	0.1	175	100	80	0.2m	80	0.2m	4	0.2m	5μ	20	50μ	20
23	3CA1C	1	50M	20	500m	0.1	175	80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	10μ	2	50μ	2	
24	3CA1C	1	50M	20	500m	0.1	175	80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	10μ	2	50μ	2	
25	3CA1C	1	50M	20	500m	0.1	175	80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	10μ	2	50μ	2	
26	3CA1C	1	50M		0.1	175	80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20		
27	3CA1C	1	50M	20	10m	0.1	175	80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
28	3CA1D	1	50M	20	500m	0.1	175	100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
29	3CA1D	1	50M	20	500m	0.1	175	100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
30	3CA1D	1	50M	20	500m	0.1	175	100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
31	3CA1D	1	50M		0.1	175	100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20		
32	3CA1D	1	50M	20	10m	0.1	175	100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
33	3CA1D	1	50M	20	10m	0.1	175	100	0.2m	100	0.2m	4	0.2m	5μ	20	50μ	20	
34	3CA1E	1	50M	20	10m	0.1	175	100	0.2m	130	0.2m	4	0.2m	5μ	20	50μ	20	
35	3CA1E	1	50M	20	500m	0.1	175	130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
36	3CA1E	1	50M	20	500m	0.1	175	130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
37	3CA1E	1	50M	20	500m	0.1	175	130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
38	3CA1E	1	50M		0.1	175	130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20		
39	3CA1E	1	50M	20	10m	0.1	175	130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
40	3CA1F	1	50M	20	500m	0.1	175	150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
41	3CA1F	1	50M	20	500m	0.1	175	150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
42	3CA1F	1	50M	20	500m	0.1	175	150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20	
43	3CA1F	1	50M		0.1	175	150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20		
44	3CA1F	1	50M	20	10m	0.1	175	150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	5μ	20	50μ	20	
45	3CG100A	1	50M		1	175	20	1m	15	1m	4	1m	30μ	10	100μ	10		
46	3CG100C	1	50M		1	175	35	1m	30	1m	4	1m	30μ	10	100μ	10		
47	LY-U51A	1	50M	10	50m	2	175	50	0.1m	40	1m	5	0.1m	0.1μ				
48	LY-U51C	1	50M	10	50m	2	175	50	0.1m	40	1m	5	0.1m	100μ				
49	3CA1B	1	50M	20	50m	0.1	175	50	0.1m	50	0.2m	4	0.2m	10μ	20	50μ	20	
50	3CG201A	1	50M	10	200m	1	175		60	0.5m	4	0.5m	50μ	30	500μ	30		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发射极 - 基极 反向截止 电 流		电 放 系		流 大 数		荷 向 压 降		饱 和 压 降		输 出 功 率		功 率 增 益				外 形		序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)				
0.1 B	5	30	400	5	200mA	1	0.8									A4-02 C	1	
		25		10	30mA		0.5	2mA	20mA								2	
		40	210	10	10mA	0.9	0.3	50mA	50mA							A4-02 C	3	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							B2-01 B	4	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA								5	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	6	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	7	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	8	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	9	
		20		20	50mA		1									B2-01 B	10	
		20		20	50mA		1									C3-01 A	11	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							A4-02 B	12	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 B	13	
		20		20	50mA		1	10mA	30mA							A4-02 C	14	
		20		20	50mA		1	10mA	50mA							B2-01 B	15	
		20		20	50mA		1	10mA	50mA							C3-01 A	16	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							A4-02 B	17	
		20		10	10mA		1	10mA	30mA							A4-02 B	18	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							A4-02 C	19	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							B2-01 B	20	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	21	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	22	
		20		20	10mA		1									A4-02 C	23	
		20		20	50mA		1									B2-01 B	24	
		20		20	50mA		1									C3-01 A	25	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							A4-02 B	26	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 B	27	
		20					1									A4-02 C	28	
		20					1									B2-01 B	29	
		20					1									C3-01 A	30	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							A4-02 B	31	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 B	32	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	33	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	34	
		20		20	50mA		1									A4-02 C	35	
		20		20	50mA		1									B2-01 B	36	
		20		20	50mA		1									C3-01 A	37	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							A4-02 B	38	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 B	39	
		20		20	50mA		1									A4-02 C	40	
		20		20	50mA		1									B2-01 B	41	
		20		20	50mA		1									C3-01 A	42	
		20		20	20mA		1	5mA	25mA							A4-02 B	43	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 B	44	
		20		6	100mA	1.5	0.5	10mA	100mA							B2-01 B	45	
		30		6	100mA	1.5	0.5	10mA	100mA							B2-01 B	46	
		50		10	10mA	1.2		100mA	1							B2-01 B	47	
		60		1	100mA	1.2		100mA	1							B2-01 B	48	
		20		20	10mA		1	10mA	50mA							A4-02 C	49	
		15	270	10	500mA	1	0.5	50mA	500mA							A4-02 C	50	

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 频	征			最大 允许电 流	最 高 结 温	热 阻	集电极		集电极		发射极		集电极		集电极	
				率	率	率				-基极	-发射极	-基极	-基极	-基极	-发射极				
																击穿电压	击穿电压	击穿电压	反向截止 电 流
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (℃)	R_{th} (℃/W)	$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3CA1C	1	50M	20	20m	0.1	175		60	0.5m	60	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
2	3CA1C	1	50M	20	20m	0.1	175		60	0.5m	60	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
3	3CA1D	1	50M	20	20m	0.1	175		80	0.5m	80	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
4	3CA1D	1	50M	20	20m	0.1	175		80	0.5m	80	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
5	3CA1C	1	50M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.2m	4	200μ	10μ	20	50μ	20	
6	3CG201B	1	50M	10	200m	1	175				100	0.5m	4	200μ	50μ	30	500μ	30	
7	3CA1E	1	50M	20	200m	0.1	175		120	0.5m	160	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
8	3CA1E	1	50M	20	200m	0.1	175		100	0.5m	100	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
9	3CA1D	1	50M	20	10m	0.1	175		100	0.2m	100	0.2m	4	200μ	10μ	20	50μ	20	
10	3CA1F	1	50M	20	20m	0.1	175		100	0.5m	120	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
11	3CA1F	1	50M	20	20m	0.1	175		120	0.5m	120	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
12	3CA1E	1	50M	20	20m	0.1	175		130	0.2m	130	0.2m	4	200μ	10μ	20	50μ	20	
13	3CG201C	1	50M	10	20m	1	175				140	0.5m	4	500μ	50μ	30	500μ	30	
14	3CA1F	1	50M	20	10m	0.1	200		150	0.5m	150	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
15	3CA1F	1	50M	20	10m	0.1	175		150	0.2m	180	0.2m	4	200μ	10μ	20	50μ	20	
16	3CA1F	1	50M	20	10m	0.1	175	100	150	0.2m	150	0.2m	4	200μ	5μ	20	50μ	20	
17	3CG201D	1	50M	10	200m	1	175				180	0.5m	4	500μ	50μ	30	500μ	30	
18	3CG201E	1	50M	10	200m	1	175				220	0.5m	4	500μ	50μ	30	500μ	30	
19	3CG201F	1	50M	10	200m	1	175				250	0.5m	4	500μ	50μ	30	500μ	30	
20	3CA1	1	50M	20	10m	0.1	175		150	0.5m	150	0.5m	4	500μ	5μ	20	50μ	20	
21	3CA1A	1	50M	20	20m	0.1	175		30	0.3m	30	0.3m	4	300μ	1μ	20	5μ	20	
22	3CA1A	1	50M	20	20m	0.1	175		50	0.3m	50	0.3m	4	300μ	1μ	20	5μ	20	
23	3CA1D	1	50M			0.1	175				100		4		10μ	20	200μ	20	
24	3CA1E	1	50M			0.1	175				130		4		10μ	20	50μ	20	
25	3CA1F	1	50M			0.1	175				150		4		10μ	20	50μ	20	
26	3CG201B	1	50M			1	175				100		4		50μ	20	200μ	20	
27	3CG201C	1	50M			1	175				140		4		50μ	20	500μ	20	
28	3CG201D	1	50M			1	175				180		4		50μ	20	500μ	20	
29	3CG201E	1	50M			1	175				220		4		50μ	20	500μ	20	
30	3CG201F	1	50M			1	175				250		4		50μ	20	500μ	20	
31	3CG4002	1	50M			0.5	175				200		4		5μ	150			
32	CG8550	1	50M	10	50m	1.5	150		30	0.1m	25	0.1m	4	100μ	0.1μ	150	2μ	15	
33	BC638	1	50M	5	10m	1.5	150		60	0.1m	60	0.1m	5		0.1μ	30	10μ		
34	LY4001T	1	50M			4	175				150		4		1μ	50	10μ	50	
35	LY4007	1	50M			1	175				100		5		0.1μ	50			
36	LY60	1	60M			0.3	175				300		5		0.25μ	150			
37	LY423	1	60M			0.02	175				250		5		10n	100			
38	BC369	1	60M	1			150		25	0.1m	20	0.1m	5	100μ	0.1μ	25	1μ	20	
39	3CA369	1	60M	5	10m	1	150		25	0.5m	20	10m	5	500μ	10μ	25	10μ	20	
40	LY4036	1	60M	10	50m	0.5	200		90	0.1m	65	0.1m	7	100μ	20n	60	50n	30	
41	LY1011	1	70M			0.1	175				400		5		1μ	200			
42	LY1011H	1	70M			0.1	175				500		5		0.1μ	200	1μ	200	
43	XGFp5415	1	75M	6	10m	1	175		200	0.1m	200	0.1m	6	100μ	50μ	30	50μ	30	
44	3CG200A	1	80M	10	100m	0.5	175				60	0.3m	4	300μ	20μ	30	200μ	30	
45	3CG190A	1	80M	10	50m	0.25	175				60	0.3m	4	300μ	1μ	30	10μ	30	
46	3CG200B	1	80M	10	100m	0.5	175				100	0.3m	4	300μ	21μ	30	200μ	30	
47	3CG190B	1	80M	10	50m	0.25	175				100	0.3m	4	300μ	0μ	30	10μ	30	
48	3CG200C	1	80M	10	100m	0.5	175				140	0.3m	4	300μ	21μ	30	200μ	30	
49	3CG200C	1	80M	10	100m	0.5	175				140		4		1μ	30			
50	3CG200C	1	80M	10	100m	0.5	150		200		140		4		1μ	30			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{BO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		min	max													
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	1
		20		20	20m		1	5m	25m						B2-01B	2
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	3
		20		20	20m		1	5m	25m						B2-01B	4
		20		20	10m		1	10m	50m						A4-02C	5
		15	270	10	0.5	1	0.5	50m	0.5						A4-02C	6
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	7
		20		20	20m		1	5m	25m						B2-01B	8
		20		20	10m		1	10m	50m						A4-02C	9
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	10
		20		20	20m		1	5m	25m						B2-01B	11
		20		20	10m		1	10m	50m						A4-02C	12
		15	270	10	0.5	1	0.5	50m	0.5						A4-02C	13
		20		20	10m		1	10m	50m						A4-02B	14
		20		20	10m		1	10m	50m						A4-02C	15
		20		20	10m		1	10m	50m						A4-02C	16
		15	270	10	0.5	1	1	50m	0.5						A4-02C	17
		15	270	10	0.5	1	1	50m	0.5						A4-02C	18
		15	270	10	0.5	1	1	50m	0.5						A4-02C	19
		20		20	10m		1	10m	50m						A4-02B	20
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	21
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	22
		20		10	50m		1	10m	50m						A4-02C	23
		20		10	50m		1	10m	50m						A4-02C	24
		20		10	50m		1	10m	50m						A4-02C	25
		15		10	0.5		0.5	50m	0.5						A4-02C	26
		15		10	0.5		0.5	50m	0.5						A4-02C	27
		15		10	0.5		0.5	50m	0.5						A4-02C	28
		15		10	0.5		0.5	50m	0.5						A4-02C	29
		15		10	0.5		0.5	50m	0.5						A4-02C	30
		20		10	10m		0.5	10m	0.1						A4-02C	31
		40		1	50m	1	0.5	25m	0.25						A4-02C	32
		40		2	0.15		0.5	50m	0.5						A3-07A	33
		20		10	10m		0.5	20m	0.2						A4-02C	34
		40		1	1m		0.5	50m	0.5						A4-02C	35
		25		10	30m		0.5	10m	0.1						A4-02C	36
		50		20	25m		0.5	1m	10m						A4-02C	37
		85	375	1	0.5	0.5	0.5	0.1	1						A3-07A	38
		85	375	1	0.5	0.5	0.5	0.1	1						A3-09A	39
10μ	5	40	140	10	0.15	1.1	0.65	15m	0.15						A4-02B	40
20μ	5															
		50		50	5m		1	5m	50m						A4-02B	41
		25		50	5m		1	5m	50m						A4-02B	42
		30	150	10	50m	1	0.5	10m	0.1						A4-02B	43
		15	270	10	0.1	1	0.5	20m	0.2						A4-02C	44
		15	270	10	50m	1	0.5	10m	0.1						A4-02C	45
		15		10	0.1	1	0.5	20m	0.2						A4-02C	46
		15	270	10	50m	1	0.5	10m	0.1						A4-02C	47
		15	270	10	0.1	1	0.5	20m	0.2						A4-02C	48
		15	200	10	0.1	1	0.5	10m	0.1						A4-02C	49
		15		10	0.1	1	0.5	10m	0.1						A4-02C	50

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	征			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发 射 极 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流 I_{CBO} (A)		集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流 I_{CEO} (A)	
				V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)				V_{CB} (V)	I_{CB} (A)	V_{CE} (V)	I_{CE} (A)	V_{EB} (V)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3CA1C	1	80M	20	20m	0.1	175			80	360μ	80	0.3m	4	0.3m	1μ	20	5μ	20
2	3CG190B	1	80M			0.25	175					100		4		1μ	30	10μ	30
3	3CG190C	1	80M			0.25	175					145		4		1μ	30	10μ	30
4	3CG190D	1	80M			0.25	175					180		4		1μ	30	10μ	30
5	3CG190E	1	80M			0.25	175					220		4		1μ	30	10μ	30
6	3CG190F	1	80M			0.25	175					250		4		1μ	30	10μ	30
7	3CG200B	1	80M			0.5	175					160		4		20μ	30	200μ	30
8	3CG200C	1	80M			0.5	175					140		4		20μ	30	200μ	30
9	3CG200D	1	80M			0.5	175					180		4		20μ	30	200μ	30
10	3CG190C	1	80M	10	50m	0.25	175					140	0.3m	4	0.3m	0μ	30	10μ	30
11	3CG200D	1	80M	10	0.1	0.5	175					180	0.3m	4	0.3m	20μ	30	200μ	30
12	3CG190D	1	80M	10	50m	0.25	175					180	0.3m	4	0.3m	1μ	30	10μ	30
13	3CG200E	1	80M	10	0.1	0.5	175					220	0.3m	4	0.3m	20μ	30	200μ	30
14	3CG190E	1	80M	10	50m	0.25	175					220	0.3m	4	0.3m	1μ	30	10μ	30
15	3CG200F	1	80M	10	0.1	0.5	175					250	0.3m	4	0.3m	20μ	30	200μ	30
16	3CG190F	1	80M	10	50m	0.25	175					250	0.3m	4	0.3m	1μ	30	10μ	30
17	3CG200E	1	80M			0.5	175					220		4		20μ	30	200μ	30
18	3CG200F	1	80M			0.5	175					250		4		20μ	30	200μ	30
19	3CA1D	1	100M	20	20m	0.1	175			100	300μ	100	0.3m	4	0.3m	1μ	20	5μ	20
20	3CA683	1	100M			1				30	1μ	25	0.1m	5	2m	0.1μ	20		
21	3CG8550	1	100M	10	50m	1.5	150			40	100μ	25	0.1m	5	1m	0.1μ	35	1μ	25
22	3CG8550	1	100M	10	50m	1.5	150			40	100μ	25	0.1m	6	1m	0.1μ	35	1μ	10
23	3CA1A	1	100M	20	20m	0.1-⊕	175	150		45	300μ	40	0.3m	4	0.3m	5μ	20	20μ	20
24	3CA1A	1	100M			0.1	175					30	0.1m	4	0.1m	5μ	20	5μ	20
25	3CA1B	1	100M	20	20m	0.1-⊕	175	150		45	300μ	40	0.3m	4	0.3m	0.5μ	20	2μ	20
26	3CA1B	1	100M			0.1	175					50	0.1m	4	0.1m	5μ	20	5μ	20
27	3CA1C	1	100M	20	20m	0.1-⊕	175	150		65	300μ	60	0.3m	4	0.3m	0.5μ	20	2μ	20
28	3CA1C	1	100M			0.1	175					80	0.1m	4	0.1m	5μ	20	5μ	20
29	3CA1D	1	100M	20	20m	0.1-⊕	175	150		85	300μ	80	0.3m	4	0.3m	0.5μ	20	2μ	20
30	3CA1D	1	100M			0.1	175					100	0.1m	4	0.1m	5μ	20	5μ	20
31	3CA1E	1	100M	20	20m	0.1-⊕	175	150		105	300μ	100	0.3m	4	0.3m	0.5μ	20	2μ	20
32	3CA1E	1	100M			0.1	175					130	0.1m	4	0.1m	5μ	20	5μ	20
33	3CA1F	1	100M	20	20m	0.1-⊕	175	150		125	300μ	120	0.3m	4	0.3m	0.5μ	20	2μ	20
34	3CA1F	1	100M			0.1	175					150	0.1m	4	0.1m	5μ	20	5μ	20
35	3CA80A	1	100M			0.3	175			30	100μ	25	0.1m	5	0.1m	10μ	10	5μ	10
36	3CA80B	1	100M			0.3	175			50	100μ	40	0.1m	5	0.1m	2μ	10	5μ	10
37	3CA80C	1	100M			0.3	175			70	100μ	60	0.1m	5	0.1m	2μ	10	5μ	10
38	3CA80D	1	100M			0.3	175			100	100μ	80	0.1m	5	0.1m	2μ	10	5μ	10
39	3CA80E	1	100M			0.3	175			120	100μ	100	0.1m	5	0.1m	2μ	10	5μ	10
40	3CG100D	1	100M			1	175			35	1m	30	1m	4	1m	30μ	10	100μ	10
41	3CG100E	1	100M	6	0.1	1	175			35	1m	30	1m	4	1m	30μ	10	100μ	10
42	3CA01A	1	100M			1	150			20	100μ	10	0.1m	5	0.1m	50μ	10	100μ	10
43	3CA01B	1	100M			1	150			30	100μ	20	0.1m	5	0.1m	50μ	10	100μ	10
44	3CA01C	1	100M			1	150			50	100μ	40	0.1m	5	0.1m	50μ	10	100μ	10
45	3CA01D	1	100M			1	150			70	100μ	60	0.1m	5	0.1m	50μ	10	100μ	10
46	3CG8550	1	100M	10	50m	1.5	150			40	100μ	25	0.1m	6	0.1m	0.1μ	20		
47	3CA7	1	100M	10	50m	1	175					100	0.5m	4	0.5m	5μ	10	10μ	10
48	8550	1	100M			1.5	150			40		25		6		0.1μ	40	1μ	25
49	CA01A	1	100M			1	150			20	100μ	15	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20
50	CA01B	1	100M			1	150			30	100μ	20	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流		电 放 系		流 大 数		前 向 压 降	恒 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号	
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		20		20	20m	1	1	5m	25m						A4-02 C	1
		15		10	50m	0.5		10m	100m						A4-02 C	2
		15		10	50m	1		10m	100m						A4-02 C	3
		15		10	50m	1		20m	200m						A4-02 C	4
		15		10	50m	1		10m	100m						A4-02 C	5
		15		10	50m	1		10m	100m						A4-02 C	6
		15		10	100m	0.5		20m	200m						A4-02 C	7
		15		10	50m	0.5		20m	200m						A4-02 C	8
		15		10	50m	1		20m	200m						A4-02 C	9
		15	270	10	50m	1	0.5	10m	100m						A4-02 C	10
		15	270	10	100m	1	1	20m	200m						A4-02 C	11
		15	270	10	50m	1	1	10m	100m						A4-02 C	12
		15	270	10	100m	1	1	20m	200m						A4-02 C	13
		15	270	10	50m	1	1	10m	100m						A4-02 C	14
		15	270	10	100m	1	1	20m	200m						A4-02 C	15
		15	270	10	50m	1	1	10m	100m						A4-02 C	16
		15	270	10	100m	1	1	20m	200m						A4-02 C	17
		15	270	10	100m	1	1	20m	200m						A4-02 C	18
		20		20	20m	1		5m	25m						A4-02 C	19
		60	340	10	500m	0.4		50m	500m						A3-07A	20
		80	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m						A3-07A	21
		40		1	100m	1.2	0.5	80m	800m						A4-02 C	22
		20		20	20m	1	0.8	5m	50m						A4-02 C	23
		20		20	20m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	24
		20		20	20m	1	0.8	5m	50m						A4-02 C	25
		20		20	20m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	26
		20		20	20m	1	0.8	5m	50m						A4-02 C	27
		20		20	20m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	28
		20		20	20m	1	0.8	5m	50m						A4-02 C	29
		20		20	20m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	30
		20		20	20m	1	0.8	5m	50m						A4-02 C	31
		20		20	20m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	32
		20		20	20m	1	0.8	5m	50m						A4-02 C	33
		20		20	20m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	34
		20		10	50m	0.5		5m	50m						A4-02 B	35
		20		10	50m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	36
		20		10	50m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	37
		20		10	50m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	38
		20		10	50m	1	0.5	5m	50m						A4-02 B	39
		30		6	100m	1.5	0.5	10m	100m						B2-01 B	40
		40		6	100m	1.5	0.5	10m	100m						B2-01 B	41
		55	400	1	100m	0.8	1.3	50m	500m						F3-03A	42
		55	400	1	100m	0.8	1.3	50m	500m						F3-03A	43
		55	400	1	100m	0.8	1.3	50m	500m						F3-03A	44
		55	400	1	100m	0.8	1.3	50m	500m						F3-03A	45
		20		1	100m	1.2	0.5	80m	800m						A3-07A	46
		25	80	6	100m	1.5	1	50m	500m	1	6	20	0.25	100M	B2-01 B	47
		80	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m						A3-07A	48
		55	400	1	100m	1.3	0.8	0.1	1							49
		55	400	1	100m	1.3	0.8	0.1	1							50

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流 I_{CEO} V_{CE}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)				
1	3CG8050	1	100M	1.5		30	150			50	0.1m	25		6		0.1μ	20	1μ	10
2	CA01C	1	100M			1	150			70	0.1m	40	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20
3	CA01D	1	100M			1	150					60	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20
4	LY4002A	1	100M	10	10m	0.1	175			100	0.1m	100	0.1m	4	0.1m	5μ	60	10μ	60
5	LY4002B	1	100M	10	10m	0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	4	0.1m	5μ	60	10μ	60
6	LY4002C	1	100M	10	10m	0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	4	0.1m	5μ	60	10μ	60
7	LY4002D	1	100M	10	10m	0.1	175			250	0.1m	250	0.1m	4	0.1m	5μ	60	10μ	60
8	LY4002E	1	100M	10	10m	0.05	175			300	0.1m	300	0.1m	4	0.1m	5μ	60	10μ	60
9	LY60H	1	100M			0.3	175					300		5		0.1μ	150	1μ	150
10	LY4001M	1	100M			0.5	175					150		4		1μ	50	10μ	50
11	LY4002H	1	100M			0.5	175					200		5		0.1μ	150	1μ	150
12	LY4007H	1	100M			1	175					100		5		0.1μ	50	1μ	30
13	3CA1E	1	120M	20	20m	0.1	175			130	0.3m	130	0.3m		0.3m	1μ	20	5μ	20
14	3CG966	1	120M	2	0.5	2				30		30		5		0.1μ	30	100μ	
15	LY1184	1	120M			1	175					120		5		0.1μ	50		
16	3CA1F	1	150M	20	20m	0.1	175			150	0.3m	150	0.3m		0.3m	1μ	20	5μ	20
17	3CG3636	1	150M			1	175					175		5		0.2μ	100		
18	3CG1210F	1	150M	0.05	50m		175			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	0.1μ	100	0.5μ	100
19	3CG50A	1	150M			0.5	175					15	0.1m	4	0.1m	1m	10	1μ	10
20	3CG50B	1	150M			0.5	175					30	0.1m	4	0.1m	1m	10	1μ	10
21	3CG50C	1	150M			0.5	175					45	0.1m	4	0.1m	1μ	10	1μ	10
22	LY3636A	1	150M	10	30m	0.2	175			150	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	60	5μ	60
23	LY3636B	1	150M	10	30m	0.2	175			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	60	5μ	60
24	LY3636C	1	150M	10	30m	0.2	175			250	0.1m	250	0.1m	4	0.1m	1μ	60	5μ	60
25	LY3636D	1	150M	10	30m	0.2	175			300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	60	5μ	60
26	LY3636E	1	150M	10	30m	0.2	175			350	0.1m	350	0.1m	5	0.1m	1μ	60	5μ	60
27	BY802	1	150M	10	20m	0.3	175			150	0.1m	150	0.1m	6	0.1m	0.05μ	50		
28	BY802A	1	150M	10	20m	0.3	175			150	0.1m	150	0.1m	6	0.1m	1μ	50		
29	BY802B	1	150M	10	20m	0.3	175			200	0.1m	200	0.1m	6	0.1m	1μ	50		
30	BY802C	1	150M	10	20m	0.3	175			200	0.1m	200	0.1m	6	0.1m	0.05μ	50		
31	LY1371	1	150M			0.1	175					300		5		0.1μ	150		
32	3CA683	1	200M	10	50m	1	150			30	0.01m	25	2m	5	0.01m	0.1μ	20		
33	3CG683	1	200M	10	50m	1	150			30	0.01m	25	1m	5	0.01m	0.1μ	20	1μ	25
34	3CG683	1	200M	10	50m	1	150			30	0.01m	25	2m	5	0.01m	0.1μ	20		
35	3CG683	1	200M	10	50m	1	150			30	0.01m	25	2m	5	0.01m	0.1μ	20		
36	3CA683NC	1	200M	10	5m	1	150			30	2m	25	10μ	5	0.01m	0.1μ	20		
37	3CG8550	1	200M	10	50m	1.5	150			40	100m	25	2m	6	100m	0.1μ	35		
38	G16	1	200M	10	50m	1	150					25		5					
39	LY683NC	1	200M	10	50m	1	150			30	0.01m	25	2m	5	0.01m	0.1μ	20		
40	LY683NC	1	200M	10	50m	1	150			30	0.01m	25	2m	5	0.01m	0.1μ	20		
41	LY683NC	1	200M	10	50m	1	150			30	0.01m	25	2m	5	0.01m	0.1μ	20		
42	CH8550	1	200M	10	50m	1.5	150			40	0.1m	25	2m	6	0.1m	110μ	30		
43	3CA80	1	300M			0.3	175			20	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	10μ	10	5μ	10
44	3CA71A	1	500M	10	50m	0.2	175					15	0.1m	3	0.1m	1μ	10	3μ	10
45	3CA71B	1	700M	10	50m	0.2	175					15	0.1m	3	0.1m	1μ	10	3μ	10
46	3CA17A	1	700M			0.15	175					15	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10
47	3CA17B	1	700M			0.15	175					30	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10
48	3CA17C	1	700M			0.15	175					45	0.1m	4	0.1m	0.5μ	10	1μ	10
49	BY801A	1	700M	10	50m	0.3	175					12	0.5m						
50	3CA201E	1	800M	10	30m	0.2	175			30	1m	20	1m	3	1m	100μ	10	300μ	10

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益				外	序	
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f		号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)		
		40		1	0.1	1.2	0.5	80m	0.8						A3-07A	1
		55	400	1	0.1	1.3	0.8	0.1	1						A4-02C	2
		55	400	1	0.1	1.3	0.8	0.1	1						A4-02C	3
		50		10	10m	1	0.35	2m	20m						A4-02C	4
		50		10	10m	1	0.35	2m	20m						A4-02C	5
		50		10	10m	1	0.35	2m	20m						A4-02C	6
		30		10	10m	1	0.5	2m	20m						A4-02C	7
		30		10	10m	1	0.5	2m	20m						A4-02C	8
		25		10	50m		0.5	10m	0.1						A4-02C	9
		20		10	10m		0.5	20m	0.2						A4-02C	10
		20		10	10m		0.5	20m	0.2						A4-02C	11
		40		10	50m		0.5	50m	0.5						A4-02C	12
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	13
		100	320	2	0.5										A3-07A	14
		20		5	0.1		0.5	10m	0.1						A4-02C	15
		20		20	20m		1	5m	25m						A4-02C	16
		50		10	50m		0.5	20m	0.2						A4-02C	17
		50	270	10	20m	0.5	0.9	3m	30m						F3-03A	18
		30		10	50m	1.5	0.5	10m	0.1						A4-02B	19
		30		10	50m	1.5	0.5	10m	0.1						A4-02B	20
		30		10	50m	1.5	0.5	10m	0.1						A4-02B	21
		50		10	50m	1	0.5	0.5m	50m						A4-02C	22
		50		10	50m	1	0.5	0.5m	50m						A4-02C	23
		50		10	50m	1	0.5	0.5m	50m						A4-02C	24
		50		10	50m	1	1	0.5m	50m						A4-02C	25
		50		10	50m	1	1	0.5m	50m						A4-02C	26
		40	150	10	50m	2.5	1.5	5m	50m						A4-02B	27
		40	150	10	50m	2.5	1.5	5m	50m						A4-02B	28
		40	150	10	50m	2.5	1.5	5m	50m						A4-02B	29
		40	150	10	50m	2.5	1.5	5m	50m						A4-02B	30
		40		0.6	20m		0.5	5m	50m						A4-02B	31
		85	340	10	0.5	1.2	0.4	50m	0.5						A3-09A	32
		40		10	0.5	1.2	0.4	50m	0.5						A3-09A	33
		85	340	10	0.5	1.2	0.4	50m	0.5						A3-09A	34
		85	340	10	0.5		0.4	50m	0.5						A3-09A	35
		60	340	10	0.5		0.4	50m	0.5						A3-09A	36
		85	300	1	0.1	1.2	0.5	80m	0.8						A3-07A	37
		85	340	10	0.5		0.4	50m	0.5						A3-07A	38
		60	340	10	0.5	1.2	0.4	50m	0.5						A3-07A	39
		50	340	5	1	1.2	0.4	50m	0.5						A3-07A	40
		35	340	10	1m	1.2	0.4	50m	0.5						A3-07A	41
		85	300	10	0.1	0.98	0.28	80m	0.8						A3-07A	42
		20		10	50m		0.5	5m	50m						A4-02B	43
1μ	1.5	20		6	0.5	1	0.5	10m	0.1						A4-02B	44
1μ	1.5	20		6	0.5	1	0.5	10m	0.1						A4-02B	45
0.5μ	1.5	30		10	30m	0.9	0.3	5m	50m						A4-02C	46
0.5μ	1.5	30		10	30m	0.9	0.3	5m	50m						A4-02C	47
0.5μ	1.5	30		10	30m	0.9	0.3	5m	50m						A4-02C	48
		15	180	10	50m	1	0.5	5m	50m		10	10		100M	A4-02B	49
		20	200	10	50m	0.5	0.5	50m	0.1	0.2	10	20	0.05	200M	A4-02B	50

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)						
1	BY801B	1	800M	10	50m	0.3	175			15	0.5m								
2	BY801C	1	900M	10	50m	0.3	175			15	0.5m								
3	3CA201A	1	1G	10	30m	0.25	175			30	1m	20	1m	3	1m	100μ	10	300μ	10
4	BY801D	1	1G	10	50m	0.3	175					12	0.5m						
5	ZJ8550	1				1.5	150			40	0.1m	25	0.1m	6	0.1m				
6	CD551A	1.8	30M			3	125			20	1m	20	10m	5	0.1m	20μ	15	100μ	15
7	CD551B	1.8	30M			3	125			35	1m	35	10m	5	0.1m	20μ	30	100μ	30
8	CD715A	1.8	30M			3	150			20	1m	20	10m	5	0.1m	20μ	15	100μ	15
9	CD715B	1.8	30M			3	150			35	1m	35	10m	5	0.1m	20μ	30	100μ	30
10	LY105	2	30M			1	175					100		5		3μ	50		
11	LY205	2	30M			1	175					200		5		4μ	100		
12	LY405	2	30M			0.5	175					400		5		4μ	200		
13	LY5007	2	30M			2	175					100		5		0.2μ	50		
14	3CA2A	2	50M	20	50m	0.2-φ	175	75		45	5m	40	5m	4	5m	10μ	20	100μ	20
15	3CA2A	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20
16	3CA2A	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20
17	3CA2A	2	50M			0.25	175			30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20
18	3CA2B	2	50M	20	50m	0.2-φ	175	75		45	5m	40	5m	4	5m	5μ	20	50μ	20
19	3CA2B	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20
20	3CA2B	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	100μ	20
21	3CA2B	2	50M			0.25	175			50	0.5m	50	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
22	3CA2C	2	50M	20	50m	0.2-φ	175	75		65	5m	60	5m	4	5m	5μ	20	50μ	20
23	3CA2C	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
24	3CA2C	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
25	3CA2C	2	50M			0.25	175			80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
26	3CA2D	2	50M	20	50m	0.2-φ	175	75		85	5m	80	5m	4	5m	5μ	20	50μ	20
27	3CA2D	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
28	3CA2D	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
29	3CA2D	2	50M			0.25	175			100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
30	3CA2E	2	50M	20	50m	0.2-φ	175	75		105	5m	100	5m	4	5m	5μ	20	50μ	20
31	3CA2E	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
32	3CA2E	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
33	3CA2E	2	50M			0.25	175			130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
34	3CA2F	2	50M	20	50m	0.2-φ	175	75		125	5m	120	5m	4	5m	5μ	20	50μ	20
35	3CA2F	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
36	3CA2F	2	50M	20	50m	0.25-φ	175			150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
37	3CA2F	2	50M			0.25	175			150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
38	LY900A	2	50M	10	50m	0.6	175			30	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	2μ	20	10μ	20
39	3CA2A	2	50M	20	50m	0.2	175			30	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	20	700μ	20
40	LY900B	2	50M	10	50m	0.6	175			40	0.1m	40	0.1m	5	0.1m	2μ	20	10μ	20
41	3CA2B	2	50M	20	50m	0.25	175			50	0.5m	50	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
42	LY900C	2	50M	10	50m	0.6	175			60	0.1m	50	0.1m	5	0.1m	3μ	20	10μ	20
43	3CA2C	2	50M	20	50m	0.25	175			80	0.5m	80	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
44	LY900D	2	50M	10	50m	0.6	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	2μ	20	10μ	20
45	3CA2D	2	50M	20	50m	0.25	175			100	0.5m	100	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
46	LY900E	2	50M	10	50m	0.6	175			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	2μ	20	10μ	20
47	3CA2E	2	50M	20	50m	0.25	175			130	0.5m	130	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
48	3CA2F	2	50M	20	50m	0.25	175			150	0.5m	150	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	20
49	3CA2E	2	50M			0.25	175					100		4		10μ	20	50μ	20
50	3CA2F	2	50M			0.25	175					130		4		10μ	20	50μ	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		输 出 功 率		功 率 增 益		外 形 号				
I_{ED0} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号	
		min	max													
		15	180	10	50m	1	0.5	5m	50m	0.2	10	10	0.05	100M	A4-02B	1
		15	180	10	50m	1	0.5	5m	50m			10		100M	A4-02B	2
		20	200	10	50m		0.5	20m	100m			10		200M	A4-02B	3
		15	180	10	50m	1	0.5	5m	50m			10		100M	A4-02B	4
		40	270	1	50m	1.2	0.5	50m	500m			10		100M	A3-07A	5
		55	270	2	500m	1.5	1								F3-03A	6
		55	270	2	500m	1.5	1								F3-03A	7
		55	270	2	200m	1.5	1	200m	2						F3-03A	8
		55	270	2	200m	1.5	1	200m	2						F3-03A	9
		30		20	10m		0.5	20m	200m						B2-01B	10
		30		10	20m		0.8	20m	200m						B2-01B	11
		25		10	20m		1	20m	200m						B2-01B	12
		30		5	250m		0.5	50m	500m						B2-01B	13
		20		20	50m	1	0.8	10m	100m						B2-01B	14
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	15
		20		20	50m		1	10m	50m						C3-01A	16
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	17
		20		20	50m	1	0.8	10m	100m						B2-01B	18
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	19
		20		20	50m		1	10m	50m						C3-01A	20
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	21
		20		20	50m	1	0.8	10m	100m						B2-01B	22
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	23
		20		20	50m		1	10m	50m						C3-01A	24
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	25
		20		20	50m	1	0.8	10m	100m						B2-01B	26
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	27
		20		20	50m		1	10m	50m						C3-01A	28
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	29
		20		20	50m	1	0.8	10m	100m						B2-01B	30
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	31
		20		20	50m		1	10m	50m						C3-01A	32
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	33
		20		20	50m	1	0.8	10m	100m						B2-01B	34
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	35
		20		20	50m		1	10m	50m						C3-01A	36
		20		20	50m		1	10m	50m						B2-01B	37
		25		10	250m	1.2	0.8	30m	300m						B2-01B	38
		20		20	30m		1	10m	50m						B2-01B	39
		20		10	250m	1.2	0.8	30m	300m						B2-01B	40
		20		20	30m		1	10m	50m						B2-01B	41
		25		20	250m	1.2	0.8	30m	300m						B2-01B	42
		20		20	30m		1	10m	50m						B2-01B	43
		25		10	250m	1.2	0.8	30m	300m						B2-01B	44
		20		10	30m		1	10m	50m						B2-01B	45
		25		10	250m	1.2	0.8	30m	300m						B2-01B	46
		20		20	30m		1	10m	50m						B2-01B	47
		20		20	30m		1	10m	50m						B2-01B	48
		20		20	30m		1	10m	50m						B2-01B	49
		20		20	30m		1	10m	50m						B2-01B	50

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极	
			频 率							击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		反向截止 电 流		反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)					(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3CA2E	2	50M	20	50m	0.25	150	100	130	0.5m	130	0.5m	5	0.5m	10μ	20	50μ	20	
2	3CA2F	2	50M	20	50m	0.25	150	100	150	0.5m	150	0.5m	5	0.5m	10μ	20	50μ	20	
3	LY17	2	60M			0.2	175				250		5		1μ	100			
4	LY19	2	60M			0.2	175				300		5		1μ	150			
5	LY846	2	75M			1.5	175				100		5		1μ	50			
6	LY6556	2	75M			1	175				100		5		0.1μ	50			
7	3CD200A	2	80M			2	150				25	0.5m	4	0.5m	5μ	10	50μ	10	
8	3CD200B	2	80M			2	150				30	0.5m	4	0.5m	5μ	10	50μ	10	
9	3CD200C	2	80M			1.5	150				45	0.5m	4	0.5m	5μ	10	50μ	10	
10	3CD200D	2	80M			1.5	150				60	0.5m	4	0.5m	5μ	10	50μ	10	
11	LY405H	2	80M			0.5	175				400		5		0.1μ	200	1μ	200	
12	LY870	2	80M			0.05	175				250		5		0.1μ	50			
13	LY1173	2	80M			0.05	175				140		5		0.1μ	200	1μ	200	
14	LY5015H	2	80M			0.4	175				500		5		0.1μ	200	1μ	200	
15	LY5096H	2	80M			0.5	175				450		5		0.1μ	200	1μ	200	
16	LY205H	2	100M			1	175				200		5		0.1μ	100	1μ	100	
17	LY3505H	2	100M			0.5	175				350		5		0.1μ	150	1μ	150	
18	LY5281H	2	100M			1	175				150		5		0.1μ	50	1μ	50	
19	3CA72A	2	500M	10*	50m§	0.3	175				15	0.1m	3	0.1m	1μ	10	3μ	10	
20	3CA72B	2	700M	10*	50m§	0.3	175				15	0.1m	3	0.1m	1μ	10	3μ	10	
21	3CD02	3	30M			2	150		40	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	10	
22	XG308	3	30M	20*	20m§	0.25	175	33.3	80	1m	80	1m	3	1m	50μ	20	200μ	20	
23	3CA2	3	50M	20*	50m§	0.3	175	33.3	30	1m	30	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
24	3CA2B	3	50M	20	50m	0.3	175	33.3	50	1m	50	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
25	3CA2C	3	50M	20	50m	0.3	175	33.3	80	1m	80	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
26	3CA2D	3	50M	20	50m	0.3	175	33.3	100	1m	100	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
27	3CA2E	3	50M	20	50m	0.3	175	33.3	130	1m	130	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
28	3CA2F	3	50M	20	50m	0.3	175	33.3	150	1m	150	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
29	LY152	3	60M			1	175				100		5		0.1μ	50			
30	LY4041D	3	100M			0.7	175				100		5		1μ	50			
31	3CA02A	3	100M			2	150		40	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	50μ	10			
32	3CA02B	3	100M			2	150		40	0.5m	30	0.5m	4	1m	50μ	10			
33	CA2905	3	200M	20	50m	0.6	200		60	10μ	40	10μ	5	10μ	20μ	50			
34	CA2905A	3	200M	20	50m	0.6	200		60	10μ	60	10μ	5	10μ	10μ	50			
35	LY794A	4	120M			0.5	175				120		5		10μ	50			
36	3CA3	5	30M	20*	0.1§	0.5	175	20	30	2m	30	2m	4	2m	50μ	20	200μ	20	
37	3CA3A	5	30M	20	0.1	0.5	175		30	1m	30	1m	4	1m	100μ	20	500μ	20	
38	3CA3A	5	30M	20	0.1	0.5-φ	175		30	1m	30	1m	4	1m	100μ	20	500μ	20	
39	3CA3B	5	30M	20	0.1	0.5	175		50	1m	50	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
40	3CA3B	5	30M	20	0.1	0.5-φ	175		50	1m	50	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
41	3CA3C	5	30M	20	0.1	0.5	175		80	1m	80	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
42	3CA3C	5	30M	20	0.1	0.5-φ	175		80	1m	80	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
43	3CA3D	5	30M	20	0.1	0.5	175		100	1m	100	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
44	3CA3D	5	30M	20	0.1	0.5-φ	175		100	1m	100	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
45	3CA3E	5	30M	20	0.1	0.5-φ	175		150	1m	150	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
46	3CA3E	5	30M	20	0.1	0.5	175		150	1m	150	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
47	3CA3F	5	30M	20	0.1	0.5-φ	175		200	1m	200	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
48	3CA3F	5	30M	20	0.1	0.5	175		200	1m	200	1m	4	1m	50μ	20	200μ	20	
49	LY4647H	5	40M			0.3	175				500		5		0.1μ	200	1μ	200	
50	LY4648G	5	40M			0.5	175				350		5		0.1μ	200	1μ	200	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降		饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		min	max													
		40	150	20	50m	1	1	10m	50m						B2-01B, C3-01A	1
		40	150	20	50m	1	1	10m	50m						B2-01B, C3-01A	2
		40		10	10m		1	10m	0.1						B2-01B	3
		40		10	10m		1	10m	0.1						B2-01B	4
		40		5	0.15		0.5	50m	0.5						B2-01B	5
		80		1	50m		0.5	20m	0.2						B2-01B	6
		40	400	1	0.5	0.9 ϕ	0.4	0.1	1						F3-02B	7
		40	400	1	0.5	0.9 ϕ	0.4	0.1	1						F3-02B	8
		40	400	1	0.5	0.9 ϕ	0.5	0.1	1						F3-02B	9
		40	400	1	0.5	0.9 ϕ	0.6	0.1	1						F3-02B	10
		25		10	20m		1	20m	0.2						B2-01B	11
		50		20	25m		0.8	2m	20m						B2-01B	12
		40		10	10m		0.5	2m	20m						B2-01B	13
		25		10	25m		1	10m	0.1						B2-01B	14
		25		10	0.1		1	20m	0.2						B2-01B	15
		30		10	20m		0.8	20m	0.2						B2-01B	16
		25		10	50m		1	20m	0.2						B2-01B	17
		20		10	50m		0.5	20m	0.2						B2-01B	18
1 μ	1.5	15		6	50m	1	0.5	10m	0.1						C3-01A	19
1 μ	1.5	15		6	50m	1	0.5	10m	0.1						C3-01A	20
		30	400	2	50m		0.35								F3-03A	21
		10		20	20m	1.2	0.5	20m	0.1						B2-01B	22
		20		20	50m	1.2	1	20m	0.1						B2-01B	23
		20		20	50m	1.2	1	20m	0.1						B2-01B	24
		20		20	50m	1.2	1	20m	0.1						B2-01B	25
		20		20	50m	1.2	1	20m	0.1						B2-01B	26
		20		20	50m	1.2	1	20m	0.1						B2-01B	27
		20		20	50m	1.2	1	20m	0.1						B2-01B	28
		20		1	0.15		0.5	50m	0.5						B2-01B	29
		50		4	0.15		0.5	20m	0.2						B2-01B	30
				10		2	0.5		0.5							31
				10		2	0.5		0.35							32
		100	300	10	0.15	1.3	0.4	15m	0.15						A3-02B	33
		100	300	10	0.15	1.3	0.4	15m	0.15						A3-02B	34
		65		10	0.15		0.5	20m	0.2						B2-01B	35
		15		10	0.1	1	1	40m	0.2						B2-01B	36
		20	120	20	0.1		1	20m	0.1						B2-01B	37
		20		20	0.1		1	20m	0.1						C3-01A	38
		20	120	20	0.1		1	20m	0.1						B2-01B	39
		20		20	0.1		1	20m	0.1						C3-01A	40
		20	120	20	0.1		1	25m	0.1						B2-01B	41
		20		20	0.1		1	25m	0.1						C3-01A	42
		20	120	20	0.1		1	20m	0.1						B2-01B	43
		20		20	0.1		1	20m	0.1						C3-01A	44
		20		20	0.1		1	10m	0.1						C3-01A	45
		20		20	0.1		1	20m	0.1						B2-01B	46
		20		20	0.2		1	10m	0.1						C3-01A	47
		20		20	0.1		1	20m	0.1						B2-01B	48
		20		10			1	50m	0.2						B2-01B	49
		20		10			1	20m	0.2						B2-01B	50

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微波、高频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)						
1	LY4647G	5	40M			0.5	175				400		5		0.1 μ	200	1 μ	200	
2	3CA1E	5	50M	20	0.1	0.5	150	50	130	0.5m	130	0.5m	5	0.5m	100 μ	20	500 μ	20	
3	3CA1F	5	50M	20	0.1	0.5	150	50	150	0.5m	130	0.5m	5	0.5m	100 μ	20	500 μ	20	
4	3CA3A	5	50M	20	0.1	0.5	175	30	45	1m	40	1m	4	1m	0.1 μ	20	500 μ	20	
5	3CA3B	5	50M	20	0.1	0.5	175	30	45	1m	40	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
6	3CA3C	5	50M	20	0.1	0.5	175	30	65	1m	60	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
7	3CA3D	5	50M	20	0.1	0.5	175	30	85	1m	80	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
8	3CA3E	5	50M	20	0.1	0.5	175	30	105	1m	100	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
9	3CA3F	5	50M	20	0.1	0.5	175	30	125	1m	120	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
10	3CA3A	5	50M	20	0.1	0.5	175		30	1m	30	1m	4	5m	100 μ	20	500 μ	20	
11	3CA3B	5	50M	20	0.1	0.5	175		40	1m	40	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
12	3CA3C	5	50M	20	0.1	0.5	175		60	1m	60	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
13	3CA3D	5	50M	20	0.1	0.5	175		80	1m	80	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
14	3CA3E	5	50M	20	0.1	0.5	175		100	1m	100	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
15	3CA3F	5	50M	20	0.1	0.5	175		120	1m	120	1m	4	1m	50 μ	20	200 μ	20	
16	3CA3E	5	50M			0.5	175				100		4		50 μ	20	200 μ	20	
17	3CA3F	5	50M			0.5	175				120		4		50 μ	20	200 μ	20	
18	XG305	5	50M	15	50m	0.4	175		60	0.1m	40	5m	4	0.1m	1 μ	28	20 μ	28	
19	3CA1	5	60M			0.5	175				40	1m	4	1m			500 μ	20	
20	3CA1A	5	60M			0.5	175				40	1m	4	1m			100 μ	20	
21	3CA1B	5	60M			0.5	175				60	1m	4	1m			100 μ	20	
22	3CA1C	5	60M			0.5	175				80	1m	4	1m			100 μ	20	
23	3CA1D	5	60M			0.5	175				100	1m	4	1m			100 μ	20	
24	3CA1E	5	60M			0.5	175				120	1m	4	1m			100 μ	20	
25	3CA1F	5	60M			0.5	175				140	1m	4	1m			100 μ	20	
26	3CA1A	5	60M			0.5	175				40	1m	4	1m			100 μ	20	
27	3CA1B	5	60M			0.5	175				60	1m	4	1m			100 μ	20	
28	3CA1C	5	60M			0.5	175				80	1m	4	1m			100 μ	20	
29	3CA1D	5	60M			0.5	175				100	1m	4	1m			100 μ	20	
30	3CA1E	5	60M			0.5	175				120	1m	4	1m			100 μ	20	
31	3CA1F	5	60M			0.5	175				140	1m	4	1m			100 μ	20	
32	LY14	5	60M			0.3	175				100		5		5 μ				
33	LY45	5	60M			0.5	175				150		5		5 μ				
34	LY1352	5	70M			1	175				200		5		6.1 μ	100			
35	LY1352H	5	70M			1	175				200		5		6.1 μ	100	1 μ	50	
36	3CA3H	5	80M			1	175				150		5		0.1 μ	50	1 μ	50	
37	LY3025	5	100M			1	175				100		5		1 μ	50			
38	LY794	5	120M			0.5	175				100		5		10 μ	50			
39	3CD500A	5	80M			3	150				25	0.5m	4	0.5m	20 μ	10	100 μ	10	
40	3CD500B	5	80M			3	150				50	0.5m	4	0.5m	20 μ	10	100 μ	10	
41	3CD500C	5	80M			2.5	150				45	0.5m	4	0.5m	20 μ	10	100 μ	10	
42	3CD500D	5	80M			2.5	150				60	0.5m	4	0.5m	20 μ	10	100 μ	10	
43	3CA55A	5	300M	10*	0.15	0.4	175				15	1m	3	1m	1 μ	10	3 μ	10	
44	3CA55B	5	500M	10*	0.15	0.4	175				15	1m	3	1m	1 μ	10	3 μ	10	
45	3CA4A	7.5	30M	10	0.02	1	175	13.3	30	3m	30	3m	4	3m	1m	20	500 μ	20	
46	3CA4B	7.5	30M	10	0.02	1	175	13.3	50	3m	50	3m	4	3m	500 μ	20	100 μ	20	
47	3CA4C	7.5	30M	10	0.02	1	175	13.3	80	3m	80	3m	4	3m	500 μ	20	100 μ	20	
48	3CA4D	7.5	30M	10	0.02	1	175	13.3	100	3m	100	3m	4	3m	500 μ	20	100 μ	20	
49	3CA4E	7.5	30M	10	0.02	1	175	13.3	130	3m	130	3m	4	3m	500 μ	20	100 μ	20	
50	3CA4F	7.5	30M	10	0.02	1	175	13.3	150	3m	150	3m	4	3m	500 μ	20	100 μ	20	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流		流 放		前 向 压 降		饱 和 压 降		输 出 功 率		功 率		外		序
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号
		min	max													
1 μ 1 μ	1.5 1.5	20	150 150	10	0.1		1	20m	0.2	1					B2-01B	1
		40		10	0.1	1	1	20m	0.2						A4-02C, B2-01B	2
		40		10	0.1	1	1	20m	0.2						A4-02C, B2-01B	3
		20		20	0.1	1	0.8	20m	0.2						B2-01B	4
		20		20	0.1	1	0.8	20m	0.2						B2-01B	5
		20	20	0.1	1	0.8	20m	0.2	F2-01B						6	
		20	20	0.1	1	0.8	20m	0.2	B2-01B						7	
		20	20	0.1	1	0.8	20m	0.2	B2-01B						8	
		20	20	0.1	1	0.8	20m	0.2	B2-01B						9	
		20	20	0.1	1.5	1	20m	0.2	B2-01B						10	
		20	20	0.1	1.5	1	20m	0.2	B2-01B						11	
		20	20	0.1	1.5	1	20m	0.2	B2-01B						12	
		20	20	0.1	1.5	1	20m	0.2	B2-01B						13	
		20	20	0.1	1.5	1	20m	0.2	B2-01B						14	
		20	20	0.1	1.5	1	20m	0.2	B2-01B						15	
		20	20	0.1	1	1	20m	0.2	B2-01B						16	
		20	20	0.1	1	1	20m	0.2	B2-01B						17	
		10	5	0.05	0.6	15m	0.15	A4-02C	18							
		30	10	0.1	1.2	1 ϕ	20m	0.2	B2-01B						19	
		30	10	0.1	1.2	1 ϕ	20m	0.2	B2-01B						20	
		30	10	0.1	1.2	1 ϕ	20m	0.2	B2-01B						21	
		30	10	0.1	1.2	1 ϕ	20m	0.2	B2-01B						22	
		30	10	0.1	1.2	1 ϕ	20m	0.2	B2-01B						23	
		30	10	0.1	1.2	1 ϕ	20m	0.2	B2-01B						24	
		30	10	0.1	1.2	1 ϕ	20m	0.2	B2-01B						25	
		30	10	0.1	1.2	1	20m	0.2	B2-01B						26	
		30	10	0.1	1.2	1	20m	0.2	B2-01B						27	
		30	10	0.1	1.2	1	20m	0.2	B2-01B						28	
		30	10	0.1	1.2	1	20m	0.2	B2-01B						29	
		30	10	0.1	1.2	1	20m	0.2	B2-01B						30	
		30	10	0.1	1.2	1	20m	0.2	B2-01B						31	
		50	10	0.01	0.5	20m	0.2	B2-01B	32							
		50	10	0.01	0.5	20m	0.2	B2-01B	33							
		20	1	0.02	0.5	5m	0.05	B2-01B	34							
		20	10	0.1	0.5	50m	0.5	B2-01B	35							
		20	20	0.1	0.5	50m	0.5	B2-01B	36							
		40	10	0.1	0.5	20m	0.2	B2-01B	37							
		65	10	0.15	0.5	20m	0.2	B2-01B	38							
		40	1	1	0.9 ϕ	0.4	0.15	1.5	F3-02B						39	
		40	400	1	0.9 ϕ	0.4	0.15	1.5	F3-02B						40	
		40	400	1	0.9 ϕ	0.5	0.15	1.5	F3-02B						41	
		40	1	1	0.9 ϕ	0.6	0.15	1.5	F3-02B						42	
		15	10	0.1	1	0.5	10m	0.1	C3-01A						43	
		15	10	0.1	1	0.5	10m	0.1	C3-01A						44	
		10	20	0.2	1	2	60m	0.3	B2-01B						45	
		10	20	0.2	1	2	60m	0.3	B2-01B						46	
		10	20	0.2	1	2	60m	0.3	B2-01B						47	
		10	20	0.2	1	2	60m	0.3	B2-01B						48	
		10	20	0.2	1	2	60m	0.3	B2-01B						49	
		10	20	0.2	1	2	60m	0.3	B2-01B						50	

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极		
			频 f_T (Hz)	率 V_{CE} (V)				率 I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	反向截止 电 流		反向截止 电 流	
															(V)	(A)	(V)	(A)
1	3CA4	7.5	30M	10*	0.28	0.75	175	13.3	30	3m	30	3m	4	3m	0.5m	20	0.1m	20
2	3CA4A	7.5	30M	10	0.2	1- ϕ	175		30	3m	30	3m	4	3m	1m	20	1.5m	20
3	3CA4A	7.5	30M	10	0.2	1	175		30	3m	30	3m	4	3m	1m	20	1.5m	20
4	3CA4B	7.5	30M	10	0.2	1- ϕ	175		50	3m	50	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
5	3CA4B	7.5	30M	10	0.2	1	175		50	3m	50	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
6	3CA4C	7.5	30M	10	0.2	1- ϕ	175		80	3m	80	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
7	3CA4C	7.5	30M	10	0.2	1	175		80	3m	80	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
8	3CA4D	7.5	30M	10	0.2	1- ϕ	175		100	3m	100	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
9	3CA4D	7.5	30M	10	0.2	1	175		100	3m	100	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
10	3CA4E	7.5	30M	10	0.2	1- ϕ	175		130	3m	130	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
11	3CA4E	7.5	30M	10	0.2	1	175		130	3m	130	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
12	3CA4F	7.5	30M	10	0.2	1	175		180	3m	180	3m	4	3m	0.5m	20	1m	20
13	3CA1A	7.5	50M	10	0.3	1	175		40	2m	30	2m	2	20m			1m	20
14	3CA1B	7.5	70M	10	0.3	1	175		50	2m	45	2m	4	2m			0.5m	20
15	3CA1C	7.5	100M	10	0.3	1	175		70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20
16	CA73-2A	10	30M			1.5	175				30	1m	4	1m			0.5m	20
17	CA73-2B	10	30M			1.5	175				50	1m	4	1m			0.5m	20
18	CA73-2C	10	30M			1.5	175				80	1m	4	1m			0.5m	20
19	CA73-2D	10	30M			1.5	175				110	1m	4	1m			0.5m	20
20	3CA4A	10	30M	20	0.2	1- ϕ	175	15	45	1.5m	40	1.5m	4	1.5m	0.5m	20	1m	20
21	3CA4B	10	30M	20	0.2	1- ϕ	175	15	45	1.5m	40	1.5m	4	1.5m	0.2m	20	0.5m	20
22	3CA4C	10	30M	20	0.2	1- ϕ	175	15	65	1.5m	60	1.5m	4	1.5m	0.2m	20	0.5m	20
23	3CA4D	10	30M	20	0.2	1- ϕ	175	15	85	1.5m	80	1.5m	4	1.5m	0.2m	20	0.5m	20
24	3CA4E	10	30M	20	0.2	1- ϕ	175	15	105	1.5m	100	1.5m	4	1.5m	0.2m	20	0.5m	20
25	3CA4F	10	30M	20	0.2	1- ϕ	175	15	125	1.5m	120	1.5m	4	1.5m	0.2m	20	0.5m	20
26	CA73-2A	10	30M	10	0.5	1.5	175	3			30	1m	4	1m			0.5m	20
27	CA73-2B	10	30M	10	0.5	1.5	175	3			50	1m	4	1m			0.5m	20
28	CA73-2C	10	30M	10	0.5	1.5	175	3			80	1m	4	1m			0.5m	20
29	CA73-2D	10	30M	10	0.5	1.5	175	3			110	1m	4	1m			0.5m	20
30	3CD511 (FCD400)	10	40M			1.5	150				30	1m	4	0.5m			0.1m	10
31	3CA11A	10	40M	20	0.1	1.5	175				40	3m	4	3m	1m	20	1m	20
32	3CA11B	10	40M	20	0.1	1.5	175				60	3m	4	3m	1m	20	1m	20
33	3CA11C	10	40M	20	0.1	1.5	175				80	3m	4	3m	1m	20	1m	20
34	3CA11D	10	40M	20	0.1	1.5	175				100	3m	4	3m	1m	20	1m	20
35	3CA11E	10	40M	20	0.1	1.5	175				120	3m	4	3m	1m	20	1m	20
36	3CA11F	10	40M	20	0.1	1.5	175				140	3m	4	3m	1m	20	1m	20
37	XGFP5322	10	50M	4	50m	2	175		100	0.1m	75	0.1m	7	0.1m	0.1m	60	0.1m	60
38	3CA11A	10	60M	20	0.1	1.5	175				40	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
39	3CA11B	10	60M	20	0.1	1.5	175				60	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
40	3CA11C	10	60M	20	0.1	1.5	175				80	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
41	3CA11D	10	60M	20	0.1	1.5	175				100	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
42	3CA11E	10	60M	20	0.1	1.5	175				120	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
43	3CA11F	10	60M	20	0.1	1.5	175				140	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
44	3CA11G	10	60M	20	0.1	1.5	175				180	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
45	3CA104A	10	60M	20	0.1	1	175				40	1m	4	1m			0.1m	20
46	3CA104B	10	60M	20	0.1	1	175				60	1m	4	1m			0.1m	20
47	3CA104C	10	60M	20	0.1	1	175				80	1m	4	1m			0.1m	20
48	SCD372A	10	80M			2	150	3.5	50	0.1m	50	0.1m	4	0.1m	0.1m	20	0.5m	20
49	SCD372B	10	80M			2	150	3.5	60	0.1m	60	0.1m	4	0.1m	0.1m	20	0.5m	20
50	SCD372C	10	80M			2	150	3.5	75	0.1m	75	0.1m	4	0.1m	0.1m	20	0.5m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号		
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号		
0.2m 0.2m 0.2m	2	min	max														
		10		10	0.2	1.5	1	60m	0.3							B2-01B	1
		10		10	0.2		2	60m	0.3							C3-01A	2
		10		10	0.2		2	60m	0.3							B2-01B	3
		10		10	0.2		2	60m	0.3							C3-01A	4
		10		10	0.2		2	60m	0.3							B2-01B	5
		10		10	0.2		2	60m	0.3							C3-01A	6
		10		10	0.2		2	60m	0.3							B2-01B	7
		10		10	0.2		2	60m	0.3							C3-01A	8
		10		10	0.2		2	60m	0.3							B2-01B	9
		10		10	0.2		2	60m	0.3							C3-01A	10
		10		10	0.2		2	60m	0.3							B2-01B	11
		10		10	0.2		2	60m	0.3							B2-01B	12
		20	180	5	0.3		1	100m	0.5	2	13	24	1	10M	B2-01B	13	
		20	180	5	0.3		1	100m	0.5	3	15	24	1	10M	B2-01B	14	
		20	180	5	0.3		1	100m	0.5	5.5	17	24	1	10M	B2-01P	15	
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	16
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	17
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	18
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	19
		10		20	0.2	1	0.8	50m	0.3							B2-01B	20
		10		20	0.2	1	0.8	50m	0.3							B2-01B	21
		10		20	0.2	1	0.8	50m	0.3							B2-01B	22
		10		20	0.2	1	0.8	50m	0.3							B2-01B	23
		10		20	0.2	1	0.8	50m	0.3							B2-01B	24
		10		20	0.2	1	0.8	50m	0.3							B2-01B	25
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	26
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	27
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	28
		30		5	0.5	1.2	1	100m	1							B2-01B	29
		30	320	3	0.5		0.5	50m	0.5							B2-01B	30
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	31
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	32
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	33
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	34
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	35
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	36
		30	130	4	0.5	1.1	0.7	50m	0.5							B2-02B	37
		20		20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	38
		20		20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	39
		20		20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	40
		20		20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	41
		20		20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	42
		20		20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	43
		20		20	0.1	1.5	0.8	100m	1							B2-01B	44
		40	80	20	0.1	1.2		20m	0.2							B2-01B	45
		40	80	20	0.1	1.2		20m	0.2							B2-01B	46
		25	270	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	100m	1							F3-03A	47
		25	270	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	100m	1							F3-03A	48
		25	270	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	100m	1							F3-03A	49
25	270	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	100m	1							F3-03A	50		

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 频 f_T (Hz)	电 率 V_{CE} I_C (V) (A)			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB} (A) (V)		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} V_{CE} (A) (V)	
										I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)			
1	3C D715	10	150M				2.5	150		35	1m	35	1m	5	1m	10μ	35	0.1m	20
2	A715	10	160M	2	0.2		2.5	150		35	1m	35	10m	5	1m	20μ	35		
3	CA5416	10					1	200		350	0.1m	300	0.05m	6	10μ	50μ	280	0.05m	250
4	3C D111B	12.5	80M				3			50		45		5		10μ	30		
5	3CA5	15	30M	10*	0.5	1.5	1.5	175	6.6	30	3m	30	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
6	3CA5A	15	30M	10	0.5	1.5-φ	1.5-φ	175	10	45	2m	40	2m	4	2m	1000μ	20	5m	20
7	3CA5A	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		30	3m	30	3m	4	3m	1000μ	20	2m	20
8	3CA5A	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		30	3m	30	3m	4	3m	1000μ	20	2m	20
9	3CA5A	15	30M	10	0.5	2	2	175		30	3m	30	3m	4	3m	1000μ	20	2m	20
10	3CA5B	15	30M	10	0.5	1.5-φ	1.5-φ	175	10	45	2m	40	2m	4	2m	500μ	20	0.2m	20
11	3CA5B	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		50	3m	50	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
12	3CA5B	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		50		50		4		500μ	20	1m	20
13	3CA5B	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		50	3m	50	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
14	3CA5C	15	30M	10	0.5	1.5-φ	1.5-φ	175	10	65	2m	60	2m	4	2m	500μ	20	0.2m	20
15	3CA5C	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		80	3m	80	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
16	3CA5C	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		80		80		4		500μ	20	1m	20
17	3CA5C	15	30M	10	0.5	2	2	175		80	3m	80	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
18	3CA5D	15	30M	10	0.5	1.5-φ	1.5-φ	175	10	85	2m	80	2m	4	2m	500μ	20	0.2m	20
19	3CA5D	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		100	3m	100	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
20	3CA5D	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		100	3m	100	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
21	3CA5D	15	30M	10	0.5	2	2	175		100	3m	100	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
22	3CA5E	15	30M	10	0.5	1.5-φ	1.5-φ	175	10	105	2m	100	2m	4	2m	500μ	20	0.2m	20
23	3CA5E	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		130	3m	130	3m	4	3m	500μ	20	2m	20
24	3CA5E	15	30M	10	0.5	2-φ	2-φ	175		130	3m	130	3m	4	3m	500μ	20	2m	20
25	3CA5E	15	30M	10	0.5	2	2	175		130	3m	130	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
26	3CA5F	15	30M	10	0.5	1.5-φ	1.5-φ	175	10	125	2m	120	2m	4	2m	500μ	20	0.2m	20
27	3CA5F	15	30M	10	0.5	2	2	175		180	3m	180	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
28	3CA5A	15	30M	10	0.5	2	2	175		30	3m	30	3m	4	3m	1000μ	20	2m	20
29	3CA5B	15	30M	10	0.5	2	2	175		50	3m	50	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
30	3CA5C	15	30M	10	0.5	2	2	175		80	3m	80	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
31	3CA5D	15	30M	10	0.5	2	2	175		100	3m	100	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
32	3CA5E	15	30M	10	0.5	2	2	175		130	3m	130	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
33	3CA5F	15	30M	10	0.5	2	2	175		150	3m	150	3m	4	3m	500μ	20	1m	20
34	3CA6A	20	30M	10	0.75	2	2	175		40	5m	40	5m	4	5m	500μ	20	3m	20
35	3CA6B	20	30M	10	0.75	2	2	175		40	5m	40	5m	4	5m	1000μ	20	1.5m	20
36	3CA6C	20	30M	10	0.75	2	2	175		60	5m	60	5m	4	5m	1000μ	20	1.5m	20
37	3CA6D	20	30M	10	0.75	2	2	175		80	5m	80	5m	4	5m	1000μ	20	1.5m	20
38	3CA6E	20	30M	10	0.75	2	2	175		100	5m	100	5m	4	5m	1000μ	20	1.5m	20
39	3CA6F	20	30M	10	0.75	2	2	175		120	5m	120	5m	4	5m	1000μ	20	1.5m	20
40	3CA6A	20	30M	10	0.75	2-φ	2-φ	175	7.5	45	5m	40	5m	4	5m	1000μ	20	2m	20
41	3CA6B	20	30M	10	0.75	2-φ	2-φ	175	7.5	45	5m	40	5m	4	5m	500μ	20	1m	20
42	3CA6C	20	30M	10	0.75	2-φ	2-φ	175	7.5	65	5m	60	5m	4	5m	500μ	20	1m	20
43	3CA6D	20	30M	10	0.75	2-φ	2-φ	175	7.5	85	5m	80	5m	4	5m	500μ	20	1m	20
44	3CA6E	20	30M	10	0.75	2-φ	2-φ	175	7.5	105	5m	100	5m	4	5m	500μ	20	1m	20
45	3CA6F	20	30M	10	0.75	2-φ	2-φ	175	7.5	125	5m	120	5m	4	5m	500μ	20	1m	20
46	SCD373A	20	80M				2	175	2.5			50	0.1m	4	0.1m	50μ	20	0.1m	20
47	SCD373B	20	80M				2	175	2.5	60	0.1m	60	0.1m	4	0.1m	50μ	20	0.1m	20
48	SCD373C	20	80M				2	175	2.5	75	0.1m	75	0.1m	4	0.1m	50μ	20	0.1m	20
49	3CG473	20	100M				2.5			30		25		5		0.1μ	20		
50	3CA10A	25	30M	10	0.5		2.5	175		30	15m	30	15m	2	15m	1000μ	24	2.5m	24

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
20 μ	6	60	320	2	0.5		1	0.2	2	150					F3-03A	1
		60	320	2	0.5		1	0.2	2						F3-03A	2
		30	120	10	50m	1.5	2	5m	50m						A3-02B	3
		60	400	5	0.5	0.8	2	0.2	2						F3-03A	4
		10		10	0.5	2	1.5	0.1	0.5						B2-01B	5
		10		10	0.5	1.5	1	0.1	0.5						B2-01B	6
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01B	7
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						C3-01A	8
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01C	9
		10		10	0.5	1.5	1	0.1	0.5						B2-01B	10
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01B	11
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						C3-01A	12
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01C	13
		10		10	0.5	1.5	1	0.1	0.5						B2-01B	14
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01B	15
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						C3-01A	16
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01C	17
		10		10	0.5	1.5	1	0.1	0.5						B2-01B	18
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01B	19
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						C3-01A	20
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01C	21
		10		10	0.5	1.5	1	0.1	0.5						B2-01B	22
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01B	23
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						C2-01A	24
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01C	25
		10		10	0.5	1.5	1	0.1	0.5						B2-01B	26
		10		10	0.5		2	0.1	0.5						B2-01C	27
		10		10	0.5	1	1	0.1	0.5						B2-01B	28
		10		10	0.5	1	1	0.1	0.5						B2-01B	29
		10		10	0.5	1	1	0.1	0.5						B2-01B	30
		10		10	0.5	1	1	0.1	0.5						B2-01B	31
		10		10	0.5	1	1	0.1	0.5						B2-01B	32
		10		10	0.5	1	1	0.1	0.5						B2-01B	33
		10	100	10	0.75		1	0.15	0.75						B2-01C	34
		10	100	10	0.75		1	0.15	0.75						B2-01C	35
		10	100	10	0.75		1	0.15	0.75						B2-01C	36
		10	100	10	0.75		1	0.15	0.75						B2-01C	37
		10	100	10	0.75		1	0.15	0.75						B2-01C	38
		10	100	10	0.75		1	0.15	0.75						B2-01C	39
		10		10	0.75	1.5	1	0.15	0.75						B2-01B	40
		10		10	0.75	1.5	1	0.15	0.75						B2-01B	41
		10		10	0.75	1.5	1	0.15	0.75						B2-01B	42
		10		10	0.75	1.5	1	0.15	0.75						B2-01B	43
		10		10	0.75	1.5	1	0.15	0.75						B2-01B	44
		10		10	0.75	1.5	1	0.15	0.75						B2-01B	45
		30	200	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	0.1	1						F3-03A	46
		30	200	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	0.1	1						F3-03A	47
		30	200	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	0.1	1						F3-03A	48
		80	320	1	10m	1	0.35	20m	1							49
		10		10	0.5		2	0.4	2						B2-01C	50

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特征 频率 f_T (Hz)	最大允许电流		最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
				V_{CE}	I_C			击穿电压		击穿电压		击穿电压		电 流		电 流	
				(V)	(A)			$V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	$V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	$V_{(BR)EBO}$	I_{EB}	I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}
				(V)	(A)			(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(A)	(V)	(A)	(V)
1	3CA10B	25	30M	10	0.5	2.5	175	30	15m	30	15m	3	15m	1m	24	2.5m	24
2	3CA10C	25	30M	10	0.5	2.5	175	50	15m	50	15m	3	15m	1m	24	2.5m	24
3	3CA10D	25	30M	10	0.5	2.5	175	60	15m	60	15m	3	15m	1m	24	2.5m	24
4	3CA10E	25	30M	10	0.5	2.5	175	80	15m	80	15m	3	15m	1m	24	2.5m	24
5	3CA10F	25	30M	10	0.5	2.5	175	150	15m	150	15m	3	15m	1m	24	2.5m	24
6	3CA10G	25	30M	10	0.5	2.5	175	200	15m	200	15m	3	15m	1m	24	2.5m	24
7	3CA968	25	100M	5	0.1	1.5	175	160	1m	160	1m	5	1m	1m	160		
8	3CA8A	50	30M	6	2	5	175	2	45	15m	40	15m	4	15m	2m	20	5m
9	3CA8B	50	30M	6	2	5	175	7.5	65	15m	60	15m	4	15m	2m	20	5m
10	3CA8C	50	30M	6	2	5	175	7.5	85	15m	80	15m	4	15m	2m	20	5m
11	3CA8D	50	30M	6	2	5	175	7.5	105	15m	100	15m	4	15m	2m	20	5m
12	3CA8A	50	30M	6	2	5	175			40	15m	4	15m	2m	20	5m	20
13	3CA8A	50	30M	6	2	5	175			40	15m	4	15m	2m	20	5m	20
14	3CA8B	50	30M	6	2	5	175			60	15m	4	15m	2m	20	5m	20
15	3CA8B	50	30M	6	2	5	175			60	15m	4	15m	2m	20	5m	20
16	3CA8C	50	30M	6	2	5	175			80	15m	4	15m	2m	20	5m	20
17	3CA8C	50	30M	6	2	5	175			80	15m	4	15m	2m	20	5m	20
18	3CA8D	50	30M	6	2	5	175			100	15m	4	15m	2m	20	5m	20
19	3CA8D	50	30M	6	2	5	175			100	15m	4	15m	2m	20	5m	20
20	3CA8A	50	30M	6	2	5	175	2		40	15m	4	15m	2m	20	5m	20
21	3CA8B	50	30M	6	2	5	175	2		60	15m	4	15m	2m	20	5m	20
22	3CA8C	50	30M	6	2	5	175	2		80	15m	4	15m	2m	20	5m	20
23	3CA8D	50	30M	6	2	5	175	2		100	15m	4	15m	2m	20	5m	20
24	3CA9A	75	20M	10	3	7.5	175			40	25m	4	25m	5m	20	7m	20
25	3CA9A	75	20M	10	3	7.5	175			40	25m	4	25m	5m	20	7m	20
26	3CA9B	75	20M	10	3	7.5	175			60	25m	4	25m	5m	20	7m	20
27	3CA9B	75	20M	10	3	7.5	175			60	25m	4	25m	5m	20	7m	20
28	3CA9C	75	20M	10	3	7.5	175			80	25m	4	25m	5m	20	7m	20
29	3CA9C	75	20M	10	3	7.5	175			80	25m	4	25m	5m	20	7m	20
30	3CA9D	75	20M	10	3	7.5	175			100	25m	4	25m	5m	20	7m	20
31	3CA9D	75	20M	10	3	7.5	175			100	25m	4	25m	5m	20	7m	20
32	3CA9E	75	20M	10	3	7.5	175			120	25m	4	25m	5m	20	7m	20
33	3CA9E	75	20M	10	3	7.5	175			120	25m	4	25m	5m	20	7m	20
34	3CA9F	75	20M	10	3	7.5	175			150	25m	4	25m	5m	20	7m	20
35	3CA9F	75	20M	10	3	7.5	175			150	25m	4	25m	5m	20	7m	20
36	3CA10A	100	10M	10	5	10	175			40	35m	4	35m	8m	20	10m	20
37	3CA10A	100	10M	10	5	10	175			40	35m	4	35m	8m	20	10m	20
38	3CA10B	100	10M	10	5	10	175			60	35m	4	35m	8m	20	10m	20
39	3CA10B	100	10M	10	5	10	175			60	35m	4	35m	8m	20	10m	20
40	3CA10C	100	10M	10	5	10	175			80	35m	4	35m	8m	20	10m	20
41	3CA10C	100	10M	10	5	10	175			80	35m	4	35m	8m	20	10m	20
42	3CA10D	100	10M	10	5	10	175			100	35m	4	35m	8m	20	10m	20
43	3CA10D	100	10M	10	5	10	175			100	35m	4	35m	8m	20	10m	20
44	3CA10E	100	10M	10	5	10	175			120	35m	4	35m	8m	20	10m	20
45	3CA10E	100	10M	10	5	10	175			120	35m	4	35m	8m	20	10m	20
46	3CA10F	100	10M	10	5	10	175			150	35m	4	35m	8m	20	10m	20
47	3CA10F	100	10M	10	5	10	175			150	35m	4	35m	8m	20	10m	20
48	3CA608A	100	30M	24	1	10	175	10m	40	10m	30	4	5m	2m	20	3m	20
49	3CA608B	100	50M	24	1	10	175	10m	60	10m	50	4	5m	2m	20	3m	20
50	3CA608C	100	50M	24	1	10	175	10m	90	10m	80	4	5m	2m	20	3m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号	
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号	
		min	max														
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	1
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	2
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	3
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	4
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	5
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	6
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	7
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	8
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	9
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	10
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	11
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	12
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	13
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	14
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	15
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	16
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	17
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	18
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	19
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	20
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	21
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	22
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	23
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	24
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	25
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	26
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	27
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	28
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	29
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	30
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	31
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	32
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	33
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	34
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	35
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	36
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	37
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	38
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	39
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	40
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	41
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	42
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	43
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	44
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	45
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	46
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	47
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	48
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	49
		10		10	0.5		2	0.4	2							B2-01C	50

4. 高 频 大 功

4.2 硅 PNP 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)				
1	3C A608A	100	50M			10	175	1	40	10m	30	10m	4	10m	2m	20	3m	20	
2	3C A608B	100	50M			10	175	1	60	10m	50	10m	4	10m	2m	20	3m	20	
3	3C A608C	100	50M			10	175	1	90	10m	80	10m	4	10m	2m	20	3m	20	
4	3C A608D	100	50M			10	175	1	110	10m	100	10m	4	10m	2m	20	3m	20	
5	3C A608E	100	50M			10	175	1	160	10m	150	10m	4	10m	2m	20	3m	20	
6	3C A608F	100	50M			10	175	1	210	10m	200	10m	4	10m	2m	20	3m	20	
7	3C A608D	100	50M	24	1	10	175		110	10m	100	10m	4	5m	2m	20	3m	20	
8	3C A608E	100	50M	24	1	10	175		160	10m	150	10m	4	5m	2m	20	3m	20	
9	3C A608F	100	50M	24	1	10	175		230	10m	220	10m	4	5m	2m	20	3m	20	
10	3C A150	150	30M	10	2.5	15					25	1m							

大 功 率 三 极 管

III - 1171

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止				
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)					击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流		电 流				
										$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)			
1	3DA5682	1	30M	10	50m	1	175			120		120		4		1μ	100					
2	3DD01	1	30M			1	150			40	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	10μ	25	100μ	20			
3	3DA30C	1	30M	20	1	5	175	2		90	5m	90	5m	4	5m	1m	24	2m	24			
4	3DA30D	1	30M	20	1	5	175	2		120	5m	120	5m	4	5m	1m	24	2m	24			
5	3DA30E	1	30M	20	1	5	175	2		150	5m	150	5m	4	5m	1m	24	2m	24			
6	GF01A	1	30M			0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
7	GF01B	1	30M			0.1	175			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
8	GF01C	1	30M			0.1	175			350	0.1m	350	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
9	GF01D	1	30M			0.1	175			400	0.1m	400	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
10	3DA87	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
11	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	1μ	25			
12	3DA87A	1	40M	20	20m	0.1	175			80	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
13	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
14	3DA87A	1	40M	20	20m§	0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
15	3DA87A	1	40M	20	20m§	0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
16	3DA87A	1	40M	20	20m	0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
17	3DA87A	1	40M	20	20m	0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
18	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
19	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
20	3DA87A	1	40M	20	20m	0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
21	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
22	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
23	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	0.5μ	25	1μ	25			
24	3DA150A	1	40M			1.5	175			150		100		5		2μ		10μ				
25	3DA150B	1	40M			1.5	175			200		150		5		2μ		10μ				
26	3DA150C	1	40M			1.5	175			250		200		5		2μ		10μ				
27	3DA150D	1	40M			1.5	175			250		250		5		2μ		10μ				
28	G3DA87A	1	40M			0.1	175			85	0.1m	85	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
29	DA401A	1	40M	10	50m	1	175			30	0.1m	30	0.1m	5	0.1m	1μ	10	2μ	10			
30	DA401B	1	40M	10	50m	1	175			60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	10	2μ	10			
31	DA401C	1	40M	10	50m	1	175			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	10	2μ	10			
32	3DA87A	1	40M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	50μ	25			
33	3DA150A	1	50M			0.1	150			100	0.3m	100	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
34	3DA151A	1	50M	20	10m	0.1	150			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	2μ	50	5μ	50			
35	3DA150B	1	50M			0.1	150			150	0.3m	150	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
36	3DA151B	1	50M	20	10m	0.1	150			150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	5μ	50	5μ	50			
37	3DA150C	1	50M			0.1	150			200	0.3m	200	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
38	3DA151C	1	50M	20	10m	0.1	150			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	2μ	50	5μ	50			
39	3DA150D	1	50M			0.1	150			250	0.3m	250	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
40	3DA151D	1	50M	20	10m	0.1	150			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	2μ	50	5μ	50			
41	3DG83A	1	50M	20	5m	0.1	175			50		50		6				5μ	20			
42	3DA41A	1	50M	10	25m	0.1	175			60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1m	30	5m	30			
43	3DG84B	1	50M	10	50m	0.3	175			60	1m	60	1m	4	0.5m							
44	C495	1	50M	10	10m	1	150			70		50	10m	5	1m	1μ	30					
45	3DG84C	1	50M	10	50m	0.3	175			80	1m	80	1m	4	0.5m							
46	2N3421	1	50M	10	20m	3	175			80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	0.1μ	30	0.1μ	30			
47	2N2405	1	50M	10	20m	1	175			90	0.1m	90	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30			
48	3DA41B	1	50M	10	25m	0.1	175			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1m	30	5m	30			
49	3DA150A	1	50M	20	10m	0.1	175			100		100	0.1m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
50	3DG33B	1	50M	20	5m	0.1	175			100		100		6		5μ		5μ	20			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益			外	序		
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f	号	
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)		
5 μ	5	40	150	2	0.25		2	50m	0.5						A4-02B	1
		30	400	5	0.2	1	0.8	0.1	1						F3-03A	2
		15		5	2.5	2	2	0.4	4						B2-01C	3
		15		5	2.5	2	2	0.4	4						B2-01C	4
		15		5	2.5	2	2	0.4	4						B2-01C	5
		20		10	25m		1	1m	50m						A4-02C	6
		20		10	25m		1	1m	20m						A4-02C	7
		20		10	25m		1	1m	30m						A4-02C	8
		20		10	25m		1	1m	20m						A4-02C	9
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	10
		20		25	10m	1	1	5m	50m						A4-02C	11
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	12
		20		25	10m		1	1m	50m						A4-02C	13
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	14
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	15
5 μ	5	25		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	16
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	17
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	18
		30		25	10m	1.5	1	5m	50m						A4-02C	19
		20	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	20
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	21
		20		25	10m	1	1	5m	50m						A4-02C	22
		20		25	10m										A4-02C	23
		30	250			1									A4-02C	24
		30	250			1									A4-02C	25
		30	250			1									A4-02C	26
		30	250			1									A4-02C	27
		40	120	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	28
		25	180	5	200m		1	50m	500m						A4-02B	29
		25	180	5	200m		1	50m	500m						A4-02B	30
0.1 μ 1 μ	1.5 1.5	25	180	5	200m		1	50m	500m						A4-02B	31
		40	180	20	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02C	32
		30		20	10m		1	5m	50m						A4-02C	33
		30		25	10m		1	5m	50m						F3-01A	34
		30		20	10m		1	5m	50m						A4-02C	35
		30		25	10m		1	5m	50m						F3-01A	36
		30		20	10m		1	5m	50m						A4-02C	37
		30		25	10m		1	5m	50m						F3-01A	38
		30		20	10m		1	5m	50m						A4-02C	39
		30		25	10m		1	5m	50m						F3-01A	40
		30		20	5m		1	5m	50m						A4-02C	41
		20		10	25m		1	5m	50m						A4-02C	42
		20		10	50m		1	10m	100m						A4-02B	43
		40	240	2	50m		0.8	50m	500m						F3-01A	44
		20		10	50m		1	10m	100m						A4-02B	45
0.1 μ 1 μ	1.5 1.5	40	120	2	200m	1.2	1	20m	200m						A4-02C	46
		30	120	10	200m	1	1	50m	500m						A4-02C	47
		20		10	25m		1	5m	50m						A4-02C	48
		40		20	10m	1.3	1	5m	50m						A4-02B	49
		30		20	5m		1	5m	50m						A4-02C	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO}				
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)		
1	3DA225B	1	50M			0.1			250	0.1m	250	1m	7	100μ			100μ	250			
2	3DA87A	1	50M	10	10m	0.1	175				100	0.1m	5	100μ			5m	50			
3	3DA87A	1	50M	10	10m	0.1	175				100	0.1m	5	100μ			5m	50			
4	3DA87D	1	50M	10	10m	0.1	175				250	0.1m	5	100μ			5m	50			
5	3DA87D	1	50M	10	10m	0.1	175				250	0.1m	5	100μ			5m	50			
6	3DA150	1	50M	20	1m	0.1	150		200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
7	3DA150A	1	50M	20	10m	0.1	175				100	0.3m	5	100μ	2m	50	10m	50			
8	3DA150A	1	50M	20	10m	0.1	175				100	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
9	3DA150A	1	50M	20	10m	0.1	175				100	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
10	3DA150B	1	50M	20	10m	0.1	175				150	0.3m	5	100μ	2m	50	10m	50			
11	3DA150B	1	50M	20	10m	0.1	175				150	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
12	3DA150B	1	50M	20	10m	0.1	175				150		5		2μ	50	10μ	50			
13	3DA150C	1	50M	20	10m	0.1	175				200	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
14	3DA150C	1	50M	20	10m	0.1	175				200	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
15	3DA150C	1	50M	20	10m	0.1	150				200	0.3m	5	100μ	2m	50	10m	50			
16	3DA150D	1	50M	20	10m	0.1	175				250	0.3m	5	100μ	2m	50	10m	50			
17	3DA150D	1	50M	20	10m	0.1	175				250	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
18	3DA150D	1	50M	20	10m	0.1	175				250		5		2μ	50	10μ	50			
19	3DA151A	1	50M	20	10m	0.1	150				100	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
20	3DA151B	1	50M	20	10m	0.1	150				150	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
21	3DA151C	1	50M	20	10m	0.1	150				200	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
22	3DA151D	1	50M	20	10m	0.1	150				250	0.3m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
23	3DA495	1	50M	10	10m	1	150		70		50		5		1μ						
24	3DA495	1	50M	10	10m	1	150		70	0.1m	50	10m	5	1000μ	1μ	30	1μ	30			
25	3DA496	1	50M	10	10m	1	150		40	0.1m	30	10m	5	1000μ	1μ	30	1μ	30			
26	3DA863	1	50M	10	20m	0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	100μ	2μ	300	10μ	300			
27	3DA864	1	50M	10	20m	0.1	150		150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	2μ	150	10μ	150			
28	3DA2482	1	50M	10	20m	0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	100μ	2μ	300	10μ	300			
29	3DA8604	1	50M	10	20m	0.1	150		150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	2μ	150	10μ	150			
30	3DG415	1	50M	30	10m	0.05	150				150	0.1m	5	100μ	1μ	50	2μ	50			
31	3DG495	1	50M			1	150		70		50	10m	5	1000μ	1μ	30					
32	3DG1573	1	50M	10	10m	0.07	150				300	0.1m	7	1μ	2μ	12					
33	3DG1573	1	50M	10	10m	0.07	150		300	0.1m	300	0.1m	7	1μ	1μ	12	1μ	10			
34	3G1573	1	50M			0.07			300	0.1m	300	0.1m	7	1μ	2μ	120	50μ	100			
35	DA85	1	50M	30	10m	0.1	150		300	0.01m	300	0.1m	7	10μ	0.5μ	200	500μ	200			
36	DG8050	1	50M	10	50m	0.5	150		30	0.1m	25	0.1m	4	100μ	0.1μ	15	1μ	15			
37	LY1573A	1	50M	10	10m	0.07	150		300	0.1m	300	0.1m	7	1μ	2μ	12	50μ	100			
38	RG2SC2271	1	50M			0.1	150		300		300		6		1μ	200					
39	3DA150B	1	50M	20	10m	0.1	175				150	0.1m	5	100μ	2μ	50	10μ	50			
40	3DG84F	1	50M	10	50m	0.3	175		150	1m	150	1m	4	500μ							
41	3DA41D	1	50M	10	25m	0.1	175		180	0.1m	180	0.1m	5	100μ		30	5m	30			
42	3DA150C	1	50M	20	10m	0.1	175				200	0.1m	5	100μ		50	10μ	50			
43	3DA84G	1	50M	10	50m	0.3	175		200	1m	200	1m	4	500μ							
44	3DA150C	1	50M	20	10m	0.1	150		200		200		5		2μ	200	10μ	200			
45	3DA41E	1	50M	10	25m	0.1	175		220	0.1m	220	0.1m	5	100μ		30	5m	30			
46	3DG84H	1	50M			0.3	175		220	1m	220	1m	4	500μ							
47	3DA87C	1	50M			0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	100μ		1μ	25	25			
48	3DA87D	1	50M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	100μ		1μ	25	25			
49	3DA87E	1	50M			0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	100μ		1μ	25	25			
50	3DA87F	1	50M			0.1	175		350	0.1m	350	0.1m	5	100μ		1μ	25	25			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号		
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f			
(V)	(A)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)	号		
5 μ	5	30		50	5m		1.2	5m	50m						F3-01A	1	
		30	200	20	10m	1.5	1	5m	50m						A4-02B	2	
		30	200	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	3	
		30	200	20	10m	1.5	1	5m	50m						A4-02B	4	
		30	200	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	5	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	6	
		25	270	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	7	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	8	
		30	260	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	9	
		25	270	20	10m		1	5m	50m						A4-02C	10	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	11	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	12	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	13	
		35	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	14	
		25	270	20	10m		1	5m	50m						A4-02C	15	
		25	270	20	10m		1	5m	50m						A4-02C	16	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	17	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	18	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						F3-01A	19	
		30	250	20	10m		1	5m	50m						F3-01A	20	
1 μ 1 μ 1 μ	5	30	250	20	10m		1	5m	50m						F3-01A	21	
		35	240	2	50m		1	5m	50m						F3-01A	22	
		40	240	2	50m		0.8	50m	500m						F3-01A	23	
		40	240	2	50m	1	0.8	50m	500m						F3-01A	24	
		40	240	2	50m		0.8	50m	500m						F3-01A	25	
10 μ 10 μ 10 μ 10 μ	5	40	200	10	20m		1	1m	10m						F3-01A	26	
		40	200	10	20m		1	1m	10m						F3-01A	27	
		40	200	10	20m		1	1m	10m						F3-01A	28	
		40	200	10	20m		1	1m	10m						F3-01A	29	
		40	240	20	10m	1.2	1	2m	20m						F3-01A	30	
0.5 μ	6	40	240	2	50m		0.2								F3-01A	31	
		30	220	10	5m		1.2	5m	50m						A3-07A	32	
		30		10	5m		1.2	5m	50m						A3-09A	33	
		30	220	10	5m		1.2	5m	50m						A3-07A	34	
		40	200	10	10m	1	0.6	2m	200m	1					A3-07A, F3-01A	35	
		40		1	50m	1	0.5	25m	250m						A3-07A	36	
		30		10	5m	1.2		5m	50m						A3-07A	37	
		40	200	10	10m	0.6	1	2m	20m								38
		40		20	10m	1.3	1	5m	50m						A4-02B	39	
		20		10	50m		1	10m	100m						A4-02B	40	
2 μ	5	20		10	25m		1	5m	50m						A4-02C	41	
		40		20	10m	1.3	1	5m	50m						A4-02B	42	
		20		10	50m		1	10m	100m						A4-02B	43	
		40	180	20	10m	1.2	1	5m	50m						A3-07A	44	
		20		10	25m		1	5m	50m						A4-02C	45	
		20		10	50m		1	10m	100m						A4-02B	46	
		40	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	47	
		40	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	48	
		40	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	49	
		40	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	50	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止				
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流		电 流				
									V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)			
1	3DA83A	1	50M			0.1	150		30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24			
2	3DA83B	1	50M			0.1	150		80	0.1m	60	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24			
3	3DA83C	1	50M			0.1	150		120	0.1m	100	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24			
4	3DA87A	1	50M	20*	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
5	3DA87A	1	50M	20	10m	0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
6	3DA87A	1	50M			0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
7	3DA87A	1	50M	20	10m	0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
8	3DA87A	1	50M			0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25			
9	3DA87A	1	50M			0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
10	3DA87A	1	50M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
11	3DA87D	1	50M			0.1	175				250	0.1m	5	0.1m			5μ	20			
12	3DA87D	1	50M	20	10m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
13	3DA87D	1	50M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
14	3DA87D	1	50M	20	10m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
15	3DA87D	1	50M			0.1	175		250		250		5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
16	3DA87D	1	50M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
17	3DA87E	1	50M			0.1	175				300	0.1m	5	0.1m			5μ	20			
18	3DA87E	1	50M	20	10m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
19	3DA87E	1	50M			0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
20	3DA87E	1	50M	20	10m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
21	3DA87E	1	50M		10m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
22	3DA87E	1	50M	20	20m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
23	3DA87F	1	50M			0.1	175				350	0.1m	5	0.1m			5μ	20			
24	3DA93A	1	50M			0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
25	3DA93A	1	50M			0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50			
26	3DA150A	1	50M	20*	10m§	0.1	150				100	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
27	3DA150A	1	50M	20*	10m§	0.1	150				100	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
28	3DA150A	1	50M	20	10m	0.1	150				100	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
29	3DA150B	1	50M	20*	10m§	0.1	150				150	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
30	3DA150B	1	50M	20*	10m§	0.1	150				150	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
31	3DA150B	1	50M	20	10m	0.1	150				150	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
32	3DA150C	1	50M	20*	10m§	0.1	150				200	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
33	3DA150C	1	50M	20*	10m§	0.1	150				200	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
34	3DA150C	1	50M	20	10m	0.1	150				200	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
35	3DA150D	1	50M	20*	10m§	0.1	150				250	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
36	3DA150D	1	50M	20*	10m§	0.1	150				250	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
37	3DA150D	1	50M	20	10m	0.1	150				250	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
38	3DA151A	1	50M	20*	10m§	0.1	150				100	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
39	3DA151A	1	50M	20*	10m§	0.1	150				100	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
40	3DA151A	1	50M			0.1	150				100		5		2μ	50	10μ	50			
41	3DA151A	1	50M			0.1					100	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
42	3DA151B	1	50M	20*	10m§	0.1	150				150	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
43	3DA151B	1	50M	20*	10m§	0.1	150				150	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
44	3DA151B	1	50M			0.1	150				150		5		2μ	50	10μ	50			
45	3DA151B	1	50M			0.1					150	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
46	3DA151C	1	50M	20*	10m§	0.1	150				200	0.3m	5	0.1m	2μ	50					
47	3DA151C	1	50M	20*	10m§	0.1	150				200	0.3m	5	0.1m	2μ	50					
48	3DA151C	1	50M			0.1	150				200		5		2μ	50	10μ	50			
49	3DA151C	1	50M			0.1					200	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			
50	3DA151D	1	50M	20*	10m§	0.1	150				250	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50			

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形 号	序 号	
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)			
		min	max														
5 μ	5	40		10	25m	1	1	5m	50m							A4-02C	1
		40		10	25m	1	1	5m	50m							A4-02C	2
		40		10	25m	1	1	5m	50m							A4-02C	3
		30		25	10m		1	5m	50m							A4-02C	4
		30	200	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	5
	5	30	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	6
		20	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	7
		30	200	25	10m		1	5m	50m							A4-02C	8
		30	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	9
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	10
5 μ	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02C	11	
	30	200	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	12	
	30	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	13	
	30	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	14	
	30	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	15	
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	16
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02C	17
		30	200	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	18
		20	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	19
		30	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	20
		20	200	20	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	21
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	22
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02C	23
		30		20	10m		1	5m	50m							A4-02B	24
		30	200	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	25
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	26
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	27
		20	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	28
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	29
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	30
		20	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	31
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	32
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	33
		20	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	34
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	35
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	36
		20	250	20	10m		1	5m	50m							A4-02B	37
		30	250				1	5m	50m							F3-01A	38
		30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	39
		30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	40
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A3-09A	41
		30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	42
		30	250				1	5m	50m							F3-01A	43
		30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	44
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A3-09A	45
	30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	46	
	30	250				1	5m	50m							F3-01A	47	
	30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	48	
	30	250	20	10m		1	5m	50m							A3-09A	49	
	30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	50	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止		集 电 极 - 发射极 反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA151D	1	50M	20*	10m§	0.1	150				250	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50
2	3DA151D	1	50M			0.1	150				250		5		2μ	50	10μ	50
3	3DA151D	1	50M			0.1					250	0.3m	5	0.1m	2μ	50	10μ	50
4	3DG27A	1	50M			0.3	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	25	2μ	25
5	3DG83E	1	50M	20*	20m§	0.1	150				220	0.2m	6	0.2m			10μ	20
6	3DG84A	1	50M			0.3	175				20	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
7	3DG84B	1	50M			0.3	175				60	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
8	3DG84C	1	50M			0.3	175				80	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
9	3DG84D	1	50M			0.3	175				100	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
10	3DG84E	1	50M			0.3	175				120	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
11	3DG84F	1	50M			0.3	175				150	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
12	3DG84G	1	80M			0.3	175				200	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
13	3DG84H	1	50M			0.3	175				220	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
14	3DG84I	1	50M			0.3	175				250	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
15	3DG84B	1	50M			0.5	150		60	1m	60	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
16	3DG84C	1	50M			0.5	150		80	1m	80	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
17	3DG84D	1	50M			0.5	150		100	1m	100	1m	4	0.5m	5μ	20	10μ	20
18	3DG182A	1	50M			0.6	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
19	3DG182B	1	50M			0.6	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
20	3DA41B-1	1	50M	10	25m	0.1	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
21	3DA41B-2	1	50M	10	25m	0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
22	3DA41B-3	1	50M	10	25m	0.1	175		140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
23	3DA41B-4	1	50M	10	25m	0.1	175		180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
24	3DA41B-5	1	50M	10	25m	0.1	175		220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
25	3DA41B-6	1	50M	10	25m	0.1	175		260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
26	3DA87A-1	1	50M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
27	3DA87B-1	1	50M	20	20m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
28	3DA87C-1	1	50M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
29	3DA87D-1	1	50M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
30	3DA87E-1	1	50M	20	20m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
31	3DA87F-1	1	50M	20	20m	0.1	175		350	0.1m	350	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
32	3DA87G-1	1	50M	20	20m	0.1	175		400	0.1m	400	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
33	3DA87H-1	1	50M	20	20m	0.1	175		450	0.1m	450	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
34	3DA87I-1	1	50M	20	20m	0.1	175		500	0.1m	500	0.1m	6	0.1m	1μ	25	5μ	25
35	BY501A	1	50M	10	30m	0.5	175		140	1m	140	1m	5	1m	5μ	30	10μ	30
36	BY501B	1	50M	10	30m	0.5	175		180	1m	180	1m	5	1m	5μ	30	10μ	30
37	BY501C	1	50M	10	30m	0.5	175		220	1m	220	1m	5	1m	5μ	30	10μ	30
38	DA80A	1	50M	20	10m	50m	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
39	DA80B	1	50M	20	10m	50m	175		350	0.1m	350	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
40	DA80C	1	50M	20	10m	50m	175		400	0.1m	400	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
41	DA80D	1	50M	20	10m	50m	175		450	0.1m	450	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
42	DA402A	1	50M	10*	50m	0.5	175		30	0.1m	30	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
43	DA402B	1	50M	10*	50m	0.5	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
44	DA402C	1	50M	10*	50m	0.5	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
45	DA402D	1	50M	10*	50m	0.5	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
46	DA402E	1	50M	10*	50m	0.5	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
47	DA402F	1	50M	10*	50m	0.5	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
48	3DG84D	1	50M	10	50m	0.3	175		100	1m	100	1m	4	0.5m				
49	3DG84E	1	50M	10	50m	0.3	175		120	1m	120	1m	4	0.5m				
50	3DA41C	1	50M	10	25m	0.1	175		140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m		30	5μ	30

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益					外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)			
		min	max														
		30	250				1	5m	50m							F3-01A	1
		30	250	20	10m		1	5m	50m							F3-02A	2
		30	250	20	10m		1	5m	50m							A3-09A	3
		30		25	10m	1.5	1	30m	300m							A4-02C	4
		30		20	20m		1	5m	50m							A4-02B	5
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	6
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	7
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	8
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	9
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	10
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	11
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	12
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	13
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02C	14
		30		10	50m	1.5	1.5	10m	100m							A4-02C	15
		30		10	50m	1.5	1.5	10m	100m							A4-02C	16
		30		10	50m	1.5	1.5	10m	100m							A4-02C	17
		30	2	200m	200m	1.2	1	20m	200m							A4-02C	18
		30	2	200m	200m	1.2	1	20m	200m							A4-02C	19
		20		10	25m		1	5m	50m							A4-02C	20
		20		10	25m		1	5m	50m							A4-02C	21
		20		10	25m		1	5m	50m							A4-02C	22
		20		10	25m		1	5m	50m							A4-02C	23
		20		10	25m		1	5m	50m							A4-02C	24
		20		10	25m		1	5m	50m							A4-02C	25
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	26
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	27
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	28
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	29
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	30
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	31
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	32
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	33
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02B	34
		25	270	5	100m	1	0.5	20m	200m							A4-02B	35
		25	270	5	100m	1	0.5	20m	200m							A4-02B	36
		25	270	5	100m	1	0.5	20m	200m							A4-02B	37
		30	180	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	38
		30	180	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	39
		30	180	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	40
		30	180	20	10m		1	5m	50m							A4-02C	41
		25		10*	100m		1	50m	500m							A4-02B	42
		25		10*	100m		1	50m	500m							A4-02B	43
		25		10*	100m		1	50m	500m							A4-02B	44
		25		10*	100m		1	50m	500m							A4-02B	45
		25		10*	100m		1	50m	500m							A4-02B	46
		25		10*	100m		1	50m	500m							A4-02B	47
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02B	48
		20		10	50m		1	10m	100m							A4-02B	49
		20		10	25m		1	5m	50m							A4-02C	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)					
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)					I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)			
1	3D G84 I	1	50M	10	50m	0.3	175			250	1m	250	1m	4	500μ								
2	3DA150D	1	50M	20	10m	0.3	175					250	0.1m	5	100μ	2μ	50	10μ	50				
3	3DA41F	1	50M	10	25m	0.1	175			260	0.1m	260	0.1m	5	100μ	1μ	30	500μ	30				
4	C1573A	1	50M	10	10m	0.07	150			300		300	0.1m	7	1μ	2μ	12						
5	3D G2330	1	50M \$	30	10m	0.1	150			300	0.1m	300	5m	7	100μ	0.1μ	200						
6	3DA1573A	1	50M	10	10m	0.07	150			300	0.1m	300	0.1m	7	1μ	2μ	12	50μ	100				
7	3DA87	1	50M	20	20m	0.1	150			350	0.1m	350	0.1m	5	100μ	1μ	30	1μ	30				
8	3D G312C	1	60M	10	50m	2	175			180	0.1m	140	0.1m	12	100μ	0.5μ	100	1μ	100				
9	3D G27A	1	70M			0.3	175			60	0.1m	60	0.2m	5	100μ	10μ	25	100μ	25				
10	3D G27B	1	70M			0.3	175			100	0.1m	100	0.2m	5	100μ	10μ	25	100μ	25				
11	3D G27C	1	70M			0.3	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	10μ	25	100μ	25				
12	3D G27D	1	70M			0.3	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	10μ	25	100μ	25				
13	3D G27E	1	70M			0.3	175			250	0.1m	250	0.1m	5	100μ	10μ	25	100μ	25				
14	3DA87A	1	80M			0.1	175					100	0.1m	5	100μ			5μ	20				
15	3DA87A	1	80M			0.1	175			80	0.1m	80	0.1m	7	100μ	0.1μ	25	0.1μ	25				
16	3DA87B	1	80M	20*	10m§	0.1	150					150	0.15m	5	100μ			5μ	20				
17	3DA87B	1	80M			0.1	175					150	0.1m	5	100μ			5μ	20				
18	3DA87B	1	80M	20	10m	0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
19	3DA87B	1	80M			0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
20	3DA87B	1	80M	20	10m	0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
21	3DA87B	1	80M			0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
22	3DA87B	1	80M			0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
23	3DA87B	1	80M	20	20m	0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
24	3DA87C	1	80M	20*	10m§	0.1	150					200	0.15m	5	100μ			5μ	20				
25	3DA87C	1	80M			0.1	175					200	0.1m	5	100μ			5μ	20				
26	3DA87C	1	80M	20	10m	0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
27	3DA87C	1	80M			0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
28	3DA87C	1	80M	20	10m	0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
29	3DA87C	1	80M			0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
30	3DA87C	1	80M			0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
31	3DA87C	1	80M	20	20m	0.1	175			200	0.1m	200	0.2m	5	100μ	1μ	50	5μ	50				
32	3DA87D	1	80M			0.1	175			250		250		5	100μ	1μ		5μ					
33	3DA87A	1	80M	20*	20m§	0.1	150			80	0.1m	80	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
34	3DA87A	1	80M	20		0.1	175					200	0.1m	5	100μ			5μ	20				
35	3DA27A	1	80M	20	20m	0.5	175			60	0.1m	60	0.1m	5	100μ	10μ	30	50μ	30				
36	3DA87A	1	80M	20	20m	0.1	150			80	0.1m	80	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
37	3D G27B	1	80M	20	20m	0.5	175			100	0.1m	100	0.1m	5	100μ	10μ	30	50μ	30				
38	3DA93A	1	80M	20	20m	0.1	150			100	0.1m	100	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
39	3D G27C	1	80M	20	20m	0.5	175			120	0.1m	120	0.1m	5	100μ	10μ	30	50μ	30				
40	3D G27D	1	80M	20	20m	0.5	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	10μ	30	50μ	30				
41	3DA93B	1	80M	20	10m	0.1	150			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
42	3DA87B	1	80M			0.1	175			150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
43	3D G27E	1	80M	20	20m	0.5	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	10μ	30	50μ	30				
44	3DA93C	1	80M	20	10m	0.1	150			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
45	3DA87C	1	80M			0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
46	3D G27F	1	80M	20	20m	0.5	175			250	0.1m	250	0.1m	5	100μ	10μ	30	50μ	30				
47	3DA93D	1	80M	20	10m	0.1	150			250	0.1m	250	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
48	3DA87D	1	80M			0.1	175			250	0.1m	250	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
49	3DA87E	1	80M			0.1	175			300	0.1m	300	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25				
50	SDA2330	1	80M	30	10m	0.1	125			300		300		7		2μ	300						

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号
1 μ	5	20		10	50m	1.3	1	10m	100m						A4-02B	1
		40		20	10m		1	5m	50m						A4-02B	2
		20		10	25m		1	5m	50m						A4-02C	3
		30	220	10	5m		1.2	5m	50m						A3-09A	4
		40	240	10	20m		0.5	1m	10m						A3-09A	5
		30	220	10	5m	1.2	1.2	5m	50m						A3-09A	6
		30		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	7
		50	270	2	500m		0.5	100m	1						A4-02B	8
		10		10	200m		2	1.5	30m	300m					A4-02C	9
		10		10	200m		2	1.5	30m	300m					A4-02C	10
5 μ	5	10		10	200m	2	1.5	30m	300m						A4-02C	11
		10		10	200m		1.5	30m	300m						A4-02C	12
		10		10	200m		1.5	30m	300m						A4-02C	13
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	14
		30		25	10m		0.75	0.1	5m	50m					A4-02C	15
		20		20	20m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	16
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	17
		30	200	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	18
		30	200	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	19
		30	200	20	10m		1.2	1	5m	50m					A4-02B	20
5 μ	5	30	200	25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02C	21
		30	200	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	22
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	23
		20		20	20m		1	5m	50m						A4-02B	24
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	25
		30	200	20	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	26
		30	200	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	27
		30	200	20	10m		1	5m	50m						A4-02B	28
		30	200	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	29
		30	200	20	10m		1.2	1	5m	50m					A4-02B	30
5 μ	5	20		25	10m	1	1	5m	50m						A4-02B	31
		30	200				1								A4-02C	32
		20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	33
		25		10	10m		0.5	3m	30m						A4-02B	34
		20	150	10	50m		1.5	30m	300m						A4-02C	35
		20	150	25	100m	1.5	1	5m	50m						A4-02C	36
		20	150	10	50m		1.5	30m	300m						A4-02C	37
		30		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	38
		20	150	10	50m		1.5	30m	300m						A4-02C	39
		20	150	10	50m		1.5	30m	300m						A4-02C	40
5 μ	5	30		25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	41
		40	180	20	10m		1	5m	50m						A4-02C	42
		20	150	10	50m		1.5	30m	300m						A4-02C	43
		30		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	44
		40	180	20	10m		1	5m	50m						A4-02C	45
		20	150	10	50m	1.5	1.5	30m	300m						A4-02C	46
		30		25	10m		1	50m	50m						A4-02B	47
		40	180	20	10m		1	50m	50m						A4-02C	48
		40	180	20	10m		1	50m	50m						A4-02C	49
		40	240	10	20m		0.5	1m	10m						A3-09A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流		最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
				V_{CE}	I_C			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)ERO}$	I_{EB}	I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}
				(V)	(A)			(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(A)	(V)	(A)	(V)
1	3DA87B	1	80M	10	10m	0.1	175			150	0.1m	5	100μ			5μ	50
2	3DA87B	1	80M	10	10m	0.1	175			150	0.1m	5	100μ			5μ	50
3	3DA87C	1	80M	10	10m	0.1	175			200	0.1m	5	100μ			5μ	50
4	3DA87C	1	80M	10	10m	0.1	175			200	0.1m	5	100μ			5μ	50
5	3DA93	1	80M	20	20m	0.1	175	80	0.1m	80	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
6	C1573	1	80M			0.07	150	300		300		5					
7	HYC1573A	1	80M	10	10m	0.07	150	300	0.1m	300	0.1m	7	1μ	2μ	12	10μ	10
8	3DG84A	1	80M	10	50m	0.3	175	20		20		4	5μ	20	10μ	20	
9	3DG84B	1	80M	10	50m	0.3	175	60		60		4	5μ	20	10μ	20	
10	3DG84C	1	80M	10	50m	0.3	175	80		80		4	5μ	20	10μ	20	
11	3DG84D	1	80M	10	50m	0.3	175	100		100		4	5μ	20	10μ	20	
12	3DG84E	1	80M	10	50m	0.3	175	120		120		4	5μ	20	10μ	20	
13	3DG84F	1	80M	10	50m	0.3	175	150		150		4	5μ	20	10μ	20	
14	3DG84G	1	80M	10	50m	0.3	175	200		200		4	5μ	20	10μ	20	
15	3DG84H	1	80M	10	50m	0.3	175	220		220		4	5μ	20	10μ	20	
16	3DG84I	1	80M	10	50m	0.3	175	250		250		4	5μ	20	10μ	20	
17	3DA87E	1	80M	20*	10m§	0.1	150			300	0.15m	5	100μ			5μ	20
18	3DA93	1	80M	20*	20m	0.1	150	80	0.1m	80	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
19	3DG27A	1	100M			0.3	175	75	0.1m	75	0.1m	5	50μ	1μ	25	10μ	25
20	3DG27B	1	100M			0.3	175	100	0.1m	100	0.1m	5	50μ	1μ	25	10μ	25
21	3DG27C	1	100M			0.3	175	150	0.1m	150	0.1m	5	50μ	1μ	25	10μ	25
22	3DG27D	1	100M			0.3	175	200	0.1m	200	0.1m	5	50μ	1μ	25	10μ	25
23	3DA41B	1	100M	20*	25m§	0.1	150	80	0.1m	60	0.1m	4	100μ	1μ	24	5μ	24
24	3DA41G	1	100M	20*	25m§	0.1	150	280	0.1m	260	0.1m	4	100μ	1μ	24	5μ	24
25	3DA87A	1	100M			0.3	175	100	0.1m	100	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	50
26	3DA87A	1	100M	20		0.1	150	80	0.1m	80	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
27	3DA87A	1	100M			0.1	150	80	0.1m	80	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
28	3DA87A	1	100M			0.1	150	100	0.1m	100	0.1m	4	100μ	1μ	25	5μ	25
29	3DA87A	1	100M	20	20m§	0.1	175	100	0.1m	100	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
30	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	1μ	25
31	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
32	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
33	3DA87B	1	100M	20*	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	7	100μ	1μ	25	5μ	25
34	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
35	3DA87B	1	100M			0.3	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	50	5μ	55
36	3DA87B	1	100M	20*	20m§	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
37	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
38	3DA87B	1	100M			0.1	150	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
39	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
40	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
41	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
42	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
43	3DA87B	1	100M			0.1	150	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
44	3DA87B	1	100M			0.1	150	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
45	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
46	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	0.5μ	25	1μ	25
47	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	4	100μ	1μ	25	5μ	25
48	3DA87B	1	100M	20	20m§	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
49	3DA87B	1	100M			0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	100μ	1μ	25	5μ	25
50	3DA87C	1	100M			0.1	175	200	0.1m	200	0.1m	5	100μ	1μ	25	1μ	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号	
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		min	max													
5 μ	5	30	200	20	10 m	1.5	1	5 m	50 m						A 4-02 B	1
		30	200	20	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	2
		30	200	20	10 m	1.5	1	5 m	50 m						A 4-02 B	3
		30	200	20	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	4
		20	200	20	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	5
		60	180	20	10 m	1	0.6	2 m	20 m						A 3-07 A	6
		30	220	10	5 m		0.5	5 m	50 m						A 3-07 A	7
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	8
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	9
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	10
5 μ	5	30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	11
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	12
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	13
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	14
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	15
		30		10	50 m	1.5	1	10 m	100 m						A 4-02 C	16
		20	20	20	20 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	17
		30		10	5 m	1.5	1	30 m	300 m						A 4-02 C	18
		30		10	5 m	1.5	1	30 m	300 m						A 4-02 C	19
		30		10	5 m	1.5	1	30 m	300 m						A 4-02 C	20
5 μ	5	30		10	5 m	1.5	1	30 m	300 m						A 4-02 C	21
		30		10	5 m	1.5	1	30 m	300 m						A 4-02 C	22
		15		10	25 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	23
		15		10	25 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	24
		25	180	25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	25
		20	270	25	10 m	0.9 ϕ	1	5 m	50 m						A 3-07 A	26
		20		25	10 m	1.2	1	5 m	50 m						A 4-02 B	27
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	28
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	29
		20		25	100 m	1	1	5 m	50 m						A 4-02 C	30
5 μ	5	20		25	100 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	31
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	32
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	33
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	34
		25	180	25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	35
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	36
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	37
		20	270	25	10 m	0.9 ϕ	1	5 m	50 m						A 3-07 A	38
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	39
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	40
5 μ	5	30		25	10 m	1.5	1	5 m	50 m						A 4-02 C	41
		20	180	25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	42
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	43
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 C	44
		20		25	10 m	1.2	1	5 m	50 m						A 4-02 B	45
		20		25	10 m										A 4-02 C	46
		20		25	10 m		0.35	1 m	10 m						A 4-02 C	47
		20		25	10 m		1	5 m	50 m						A 4-02 B	48
		25		25	10 m	1.2	1	5 m	50 m						A 4-02 C	49
		20		25	100 m	1	1	5 m	50 m						A 4-02 C	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	征		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极	
				V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	反向截止		反向截止	
															I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA87	1	100M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
2	3DA87A	1	100M	20	20m	0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
3	3DA87A	1	100M	25	50m	0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
4	3DA87	1	100M	20	20m	0.1	150		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
5	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
6	3DA87B	1	100M	25	50m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
7	3DA87C	1	100M	25	50m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
8	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
9	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
10	3DA87C	1	100M			0.1			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
11	3DA87C	1	100M	20*	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	7	0.1m	1μ	25	5μ	25
12	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
13	3DA87C	1	100M			0.3	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
14	3DA87C	1	100M	20*	20m§	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
15	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
16	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	150		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
17	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
18	3DA87C	1	100M			0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
19	3DA87C	1	100M			0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
20	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
21	3DA87C	1	100M			0.1			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
22	3DA87C	1	100M			0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
23	3DA87C	1	100M			0.1	170		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
24	3DA87C	1	100M			0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	0.5μ	25	5μ	25
25	3DA87C	1	100M			0.1			200	0.1m	200	0.1m	4	0.1m	1μ	25	5μ	25
26	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
27	3DA87C	1	100M			0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	7	0.1m	0.1μ	25	0.1μ	25
28	3DA87D	1	100M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	1μ	25
29	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
30	3DA87D	1	100M			0.1			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
31	3DA87D	1	100M	20*	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	7	0.1m	1μ	25	50μ	25
32	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
33	3DA87D	1	100M			0.3	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
34	3DA87D	1	100M	20*	20m§	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
35	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
36	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	150		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
37	3DA87D	1	100M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
38	3DA87D	1	100M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
39	3DA87D	1	100M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
40	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
41	3DA87D	1	100M			0.1	150		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
42	3DA87D	1	100M			0.1			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
43	3DA87D	1	100M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	0.5μ	25	1μ	25
44	3DA87D	1	100M			0.1			250	0.1m	250	0.1m	4	0.1m	1μ	25	5μ	25
45	3DA87D	1	100M	20	20m§	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
46	3DA87D	1	100M			0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	7	0.1m	0.1μ	25	0.1μ	25
47	3DA87E	1	100M			0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	1μ	25
48	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
49	3DA87E	1	100M	20	20m§	0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
50	3DA87E	1	100M			0.1			300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)		
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	1
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	2
5 μ	5	25	200	25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	3
5 μ	5	40	270	15	10m	1.2	1	5m	50m						A3-07A	4
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	5
5 μ	5	25	200	25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	6
5 μ	5	25	200	25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	7
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	8
5 μ	5	20		25	0.1		1	5m	50m						A4-02C	9
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	10
5 μ	5	30		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	11
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	12
5 μ	5	25	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	13
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	14
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	15
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	16
5 μ	5	20		25	10m	0.9 ϕ	1	5m	50m						A3-07A	17
5 μ	5	25		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	18
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	19
5 μ	5	30		25	10m	1.5	1	5m	50m						A4-02C	20
5 μ	5	20	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	21
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	22
5 μ	5	20		25	10m	1	1	5m	50m						A4-02C	23
5 μ	5	20		25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	24
5 μ	5	20		25	10m		0.35	1m	10m						A4-02C	25
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	26
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	27
5 μ	5	30		25	10m	0.75	0.1	5m	50m						A4-02C	28
5 μ	5	20		25	0.1	1	1	5m	50m						A4-02C	29
5 μ	5	20		25	0.1	1	1	5m	50m						A4-02C	30
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	31
5 μ	5	30		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	32
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	33
5 μ	5	25	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	34
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	35
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	36
5 μ	5	20		25	10m	0.9 ϕ	1	5m	50m						A3-07A	37
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	38
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	39
5 μ	5	30		25	10m	1.5	1	5m	50m						A4-02C	40
5 μ	5	20	180	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	41
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	42
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	43
5 μ	5	20		25	10m		0.35	1m	10m						A4-02C	44
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02B	45
5 μ	5	25		25	10m		0.75	5m	50m						A4-02C	46
5 μ	5	20		25	0.1	1	1	5m	50m						A4-02C	47
5 μ	5	20		25	0.1	1	1	5m	50m						A4-02C	48
5 μ	5	40		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	49
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m						A4-02C	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	大 最 耗 散 功 率	特 征				最 大 允 许 电 流	最 高 结 温	热 阻	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极		集 电 极	
			频 率	率						- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 基 极	- 发射极	电 流	电 流			
				f_T	V_{CE}	I_C											击 穿 电 压	击 穿 电 压	击 穿 电 压
		P_{CM} (W)	(Hz)	(V)	(A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (°C)	R_{th} (°C/W)	$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3DA01A	1	100M			0.1	150		20	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	50μ	10	100μ	10	
2	3DA01B	1	100M			1	150		30	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	50μ	10	100μ	10	
3	3DA01C	1	100M			1	150		50	0.1m	40	0.1m	5	0.1m	50μ	10	100μ	10	
4	DG495	1	100M	10	10m	1			70	0.1m	50	0.1m	5	0.1m	1μ	30			
5	3DA01D	1	100M			1	150		70	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	50n	10	100μ	10	
6	3DA87A	1	100M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30	
7	3DA93A	1	100M	24	20m	0.1	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
8	3DG27B	1	100M			0.3	150		120	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	10	2μ	10	
9	3DA93B	1	100M			0.1	150		150	0.1m	100	0.1m	4	0.1m	1μ	25	5μ	25	
10	3DG27C	1	100M			0.3	150		160	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	1μ	10	2μ	10	
11	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175			150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25		
12	3DA93B	1	100M	24	20m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
13	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	150		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
14	3DA87B	1	100M	20	20m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30	
15	3DA93C	1	100M			0.1	150		200	0.1m	150	0.1m	4	0.1m	1μ	25	5μ	25	
16	3DA27D	1	100M			0.3	150		200	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	1μ	10	2μ	10	
17	3DA93C	1	100M	24	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
18	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175			200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25		
19	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	150		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
20	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30	
21	3DA27E	1	100M			0.3	150		220	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	10	2μ	10	
22	3DA93D	1	100M			0.1	150		250	0.1m	200	0.1m	4	0.1m	1μ	25	5μ	25	
23	3DA93D	1	100M	24	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
24	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	175			250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25		
25	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	150		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
26	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30	
27	3DA93E	1	100M			0.1	150		300	0.1m	250	0.1m	4	0.1m	1μ	25	5μ	25	
28	3DA87E	1	100M			0.1	175			300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25		
29	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30	
30	3DA93F	1	100M			0.1	150		350	0.1m	300	0.1m	4	0.1m	1μ	25	5μ	25	
31	3DA41G	1	100M	24	20m	0.1	150	30	250	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
32	3DA87D	1	100M	25	50m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
33	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
34	3DA93D	1	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50	
35	3DA93D	1	100M	24	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	1μ	25	
36	C2258	1	100M	10	10m	0.1	150		250		250		7	0.1m					
37	3DA2258	1	100M			0.1	150		250		250		7	0.1m	100μ	250	100μ	250	
38	3DA2258	1	100M	10	10m	0.1	150		250	1m	250	1m	7	0.1m	0.1μ	25	10μ	250	
39	GLC2258	1	100M			0.1	150		300		250		5	0.1m	100μ				
40	3DA87E	1	100M	25	50m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25	
41	3DA8050	1	100M	10	50m	1.5	150		40	0.1m	25	2m	6	0.1m	0.1μ	35			
42	3DG495	1	100M	10	10m	1	150		70	0.1m	50	0.1m	5	0.1m	1μ	30	1μ	10	
43	3DG2310	1	100M	30	10m	0.05	125		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	0.1μ	200			
44	3DG8050	1	100M	10	50m	1	150		40	0.1m	25	0.1m	6	0.1m	0.1μ	35	1μ	10	
45	3DG8050	1	100M	10	50m	1.5	150		40	0.1m	25	1m	5	0.1m	0.1μ	35	1m	25	
46	3G1383	1	100M			1			30	1μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20			
47	G119	1	100M	10	10m	0.1	150				250		7						
48	FSC495	1	100M	10	10m	1	150		70	0.1m	50	0.1m	5	0.1m	1μ	30			
49	RG2SC495	1	100M			1	150		70		50	10m	5	1m	1μ	30			
50	LY2258	1	100M	10	10m	0.1	150		250		250		7		1μ				

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 波 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		min	max													
		55	400	1	100m	1.3	0.8	50m	500m						F3-03A	1
		55	400	10	100m	1.3	0.8	50m	500m						F3-03A	2
		55	400	1	100m	1.3	0.8	50m	500m						F3-03A	3
		40	240	2	500m		0.8	50m	500m						A3-07A	4
		55	400	1	100m	1.3	0.8	50m	500m							5
		20	150	25	10m		1	5m	100m						F3-03A	6
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	7
		60	10	200m		1	0.5	20m	200m						A4-02C	8
		20	150	25	10m	0.9	0.5	50m	50m						A4-02C	9
		20	150	10	200m	1	0.5	50m	200m						A4-02C	10
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	11
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	12
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	13
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	14
		60	10	200m		0.9	0.5	5m	50m						A4-02C	15
		60	10	200m		1	0.5	20m	200m						A4-02C	16
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	17
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	18
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	19
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	20
		60	10	200m		1	0.5	20m	200m						A4-02C	21
		60	10	200m		0.9	0.5	5m	50m						A4-02C	22
		15	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	23
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	24
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	25
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	26
		60	10	200m		0.9	0.5	5m	50m						A4-02C	27
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	28
		20	150	25	10m		1	5m	50m						A4-02C	29
		60	10	200m		0.9	0.5	5m	50m						A4-02C	30
5μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m						A4-02C	31
5μ	5	25	200	25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	32
5μ	5	20	200	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	33
5μ	5	20	220	20	10m	1	1	5m	50m						A4-02C	34
5μ	5	15	25	25	10m		1	5m	50m						A4-02B	35
		40	20	40m			1.2	5m	50m						F3-01A	36
1μ	6	40	20	40m			1.2	5m	50m						F3-02A	37
		40	200	20	40m	1	0.4	5m	50m						F3-01A	38
		40	20	40m		1.2									F3-01A	39
5μ	5	25	200	25	10m	1.2	1	5m	50m						A4-02B	40
0.1μ	6	85	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m						A3-07A	41
		40	2	50m			0.8	50m	500m						A3-09A	42
		40	200	20	10m		0.5	1m	10m						A3-07A	43
		40	1	100m		1.2	0.5	80m	800m						A3-07A	44
		80	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m						A3-07A	45
		85	340	10	500m		0.4	50m	500m						A3-07A	46
		40	20	40m		1.2	1.2	5m	50m						F3-01A	47
1μ	5	40	240	2	50m		0.8	50m	500m						F3-01A	48
		40	240	2	50m		0.8	50m	500m						F3-01A	49
		40	20	40m		1.2	1.2	5m	50m						F3-01A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大允许电流		最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 反向截止		集电极 - 反向截止	
				V_{CE}	I_C			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB}	I_{CBO}	V_{CB}	I_{CEO}	V_{CE}
				(V)	(A)			(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(A)	(V)	(A)	(V)
1	3DA41A	1	100M	20	25m	0.1	175	30	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24
2	3DA41B	1	100M	20	25m	0.1	175	80	0.1m	60	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24
3	3DA41C	1	100M	20	25m	0.1	175	120	0.1m	100	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24
4	3DA41D	1	100M	20	25m	0.1	175	160	0.1m	140	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24
5	3DA41E	1	100M	20	25m	0.1	175	200	0.1m	180	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24
6	3DA41F	1	100M	20	25m	0.1	175	240	0.1m	220	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24
7	3DA41G	1	100M	20	25m	0.1	175	280	0.1m	260	0.1m	4	0.1m	1μ	24	5μ	24
8	3DA87	1	100M	20	20m	0.1	150	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
9	3DA87B	1	100M	20*	20m§	0.1	150	150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
10	3DA87C	1	100M	20*	20m§	0.1	150	200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
11	3DA87C	1	100M	20	20m	0.1	150	200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25		
12	3DA87D	1	100M	20	20m	0.1	150	250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25		
13	3DA87D	1	100M	20*	20m§	0.1	150	250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
14	3DA87E	1	100M	20*	20m§	0.1	150	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
15	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	150	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25		
16	3DA87E	1	100M	20*	20m	0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	7	0.1m	1μ	25	50μ	25
17	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
18	3DA87E	1	100M			0.3	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
19	3DA87E	1	100M	20*	20m§	0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
20	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
21	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	150	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
22	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
23	3DA87E	1	100M			0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
24	3DA87E	1	100M			0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
25	3DA87E	1	100M	20	20m	0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
26	3DA87E	1	100M			0.1		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
27	3DA87E	1	100M			0.1	150	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
28	3DA87E	1	100M			0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
29	3DA87E	1	100M			0.1		300	0.1m	300	0.1m	4	0.1m	0.5μ	25	1μ	25
30	3DA87E	1	100M	20	20m§	0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
31	3DA87E	1	100M			0.1	175	300	0.1m	300	0.1m	7	0.1m	0.1μ	25	0.1μ	25
32	3DA87F	1	100M	20	20m	0.1	150	350	0.1m	350	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
33	3DA87G	1	100M	20	20m	0.1	150	400	0.1m	400	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
34	3DA93	1	100M			0.3	175	80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
35	3DA93A	1	100M			0.1	175	100	10μ	100	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
36	3DA93A	1	100M	20*	20m	0.1	150	100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
37	3DA93A	1	100M			0.3	175	100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
38	3DA93B	1	100M	20*	20m§	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
39	3DA93B	1	100M			0.1	175	150	10μ	150	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
40	3DA93A	1	100M	24	20m	0.1	175	100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
41	3DA93A	1	100M	20	20m	0.1	175	100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
42	3DA93B	1	100M	20	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
43	3DA93B	1	100M	24	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
44	3DA93	1	100M			0.1	175	300	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
45	3DA93A	1	100M	20	20m	0.1	175	100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
46	3DA93B	1	100M	20	20m	0.1	175	150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
47	3DA93C	1	100M	20	20m	0.1	175	200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
48	3DA93C	1	100M	24	20m	0.1	175	200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
49	3DA93C	1	100M	24	20m	0.1	175	200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
50	3DA93C	1	100M	24	20m	0.1	175	200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益			外	序			
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号		
		15		10	25m		1	5m	50m							A4-02 B	1
		15		10	25m		1	5m	50m							A4-02 B	2
		15		10	25m		1	5m	50m							A4-02 B	3
		15		10	25m		1	5m	50m							A4-02 B	4
		15		10	25m		1	5m	50m							A4-02 B	5
		15		10	25m		1	5m	50m							A4-02 B	6
		15		10	25m		1	5m	50m							A4-02 B	7
1 μ	5	30		25	10m	1	0.8	5m	50m							A3-07 A	8
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m								9
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m								10
5 μ	5	25		25	10m	1	1	5m	50m							A3-07 A	11
5 μ	5	25		25	10m	1	1	5m	50m							A3-07 A	12
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m								13
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m								14
5 μ	5	25		25	10m	1	1	5m	50m							A3-07 A	15
5 μ	5	30		25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	16
		20		25	12m		1	5m	50m							A4-02 B	17
		25	180	25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	18
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	19
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	20
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	21
		20	270	25	10m	0.9 ϕ	1	5m	50m							A3-07 A	22
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	23
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	24
		30		25	10m	1.5	1	5m	50m							A4-02 C	25
		20	180	25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	26
5 μ	5	20		25	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02 B	27
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	28
		20		25	10m		0.35	1m	10m							A4-02 C	29
		20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	30
		25		25	10m	0.75	0.1	5m	50m							A4-02 C	31
		40		25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	32
		40		25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	33
		25	180	25	10m	1		5m	50m							A4-02 B	34
		20		25	10m	1	0.6	10m	100m							A4-02 C	35
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	36
		25	180	25	10m	1		5m	50m							A4-02 B	37
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	38
		20		25	10m	1	0.6	10m	100m							A4-02 C	39
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	40
5 μ	5	20	220	20	10m	1	1	5m	50m							A4-02 C	41
5 μ	5	20	220	20	10m	1	1	5m	50m							A4-02 C	42
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	43
5 μ	5	55	270	25	10m		1	5m	50m							A4-02 C	44
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	45
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	46
5 μ	5	20	220	20	10m	1	1	5m	50m							A4-02 C	47
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	48
5 μ	5	20		25	10m	1	1	5m	50m							A4-02 C	49
5 μ	5	20	220	25	10m		1	5m	50m							A4-02 B	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极	
			频 率 f_T (Hz)	率 V_{CE} (V)						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	反向截止		反向截止				
													电 流 I_{CBO} (A)	电 流 V_{CB} (V)	电 流 I_{CEO} (A)	电 流 V_{CE} (V)			
1	3DA93B	1	100M			0.1	175				150	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50	
2	3DA93B	1	100M			0.1	175				150	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50	
3	3DA93B	1	100M	20*	20m	0.1	150			150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
4	3DA93B	1	100M			0.3	175			150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
5	3DA93C	1	100M	20*	20m§	0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
6	3DA93C	1	100M			0.1	175			200	10μ	200	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
7	3DA93C	1	100M			0.1	175					200	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
8	3DA93C	1	100M			0.1	175					200	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
9	3DA93C	1	100M	20*	20m	0.1	150			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
10	3DA93C	1	100M			0.3	175			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
11	3DA93D	1	100M	20*	20m§	0.1	175			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
12	3DA93D	1	100M			0.1	175			250	10μ	250	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
13	3DA93D	1	100M			0.1	175					250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
14	3DA93D	1	100M			0.1	175					250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
15	3DA93D	1	100M	20*	20m	0.1	150			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
16	3DA93D	1	100M			0.3	175			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
17	3DA93E	1	100M			0.1	175					300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
18	3DA93E	1	100M			0.1	175					300	0.1m	5	0.1m	1μ	50	5μ	50
19	3DA151A	1	100M			0.1	150	0.9		100	0.1m	5	0.1m	5	0.1m	2μ	50	5μ	50
20	3DA151B	1	100M			0.1	150	0.9		150	0.1m	5	0.1m	5	0.1m	2μ	50	5μ	50
21	3DA151C	1	100M			0.1	150	0.9				200	0.1m	5	0.1m	2μ	50	5μ	50
22	3DA151D	1	100M			0.1	150	0.9				250	0.1m	5	0.1m	2μ	50	5μ	50
23	3DG27A	1	100M			0.3	175			75	0.1m	75	0.1m	5	0.1m	0.5μ	25	1μ	25
24	3DG27B	1	100M			0.5	175			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	0.5μ	25	1μ	25
25	3DG27C	1	100M			0.3	175			150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	0.5μ	25	1μ	25
26	3DG27D	1	100M			0.3	175			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	10μ	25
27	3DG27B	1	100M			0.3	175			60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	25	2μ	25
28	3DG27C	1	100M			0.3	175			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	25	2μ	25
29	3DG27D	1	100M			0.3	175			150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	2μ	25
30	3DG27E	1	100M			0.3	175			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	2μ	25
31	3DG182F	1	100M			0.6	175			60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
32	3DG182G	1	100M			0.6	175			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
33	3DA41A-1	1	100M	10	25m	0.1	175			60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
34	3DA41A-2	1	100M	10	25m	0.1	175			100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
35	3DA41A-3	1	100M	10	25m	0.1	175			140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
36	3DA41A-4	1	100M	10	25m	0.1	175			180	0.1m	130	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
37	3DA41A-5	1	100M	10	25m	0.1	175			220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
38	3DA41A-6	1	100M	10	25m	0.1	175			260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	1μ	30	5μ	30
39	DA01A	1	100M			1	150			20	0.1m	15	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20
40	DA01B	1	100M			1	150			30	0.1m	20	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20
41	DA01C	1	100M			1	150			50	0.1m	40	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20
42	DA01D	1	100M			1	150			70	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	0.3μ	20	0.5μ	20
43	G3DA87B	1	100M			0.1	175			155	0.1m	155	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
44	G3DA87C	1	100M			0.1	175			205	0.1m	205	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
45	SF1A	1	100M			0.2	175			100	10μ	100	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
46	3DA93C	1	100M	20	20m	0.1	175			200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
47	3DA93D	1	100M	20	20m	0.1	175			250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
48	3DA2258	1	100M	10	10m	0.1	150			350		250	1m	7	0.1m		100μ	250	
49	3DA2258	1	100M	10	10m	0.1	150			250	1m	250	1m	7	1m	0.1m	250	10μ	100
50	3DA2258	1	100M	10	10m	0.1	150			250	1m	250	1m	7	1m	0.1m	250	10μ	100

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号								
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)										
		min	max																					
5 μ	5	30	220	20	10m	1	1	5m	50m							A.4-02 B	1							
		30	220	20	10m		1	5m	50m							A.3-09 A	2							
		20		25	10m		1	5m	50m							A.4-02 B	3							
		25	180	25	10m			5m	50m							A.4-02 B	4							
5 μ	5	20		25	10m		1	5m	50m							A.4-02 B	5							
5 μ	5	20		25	10m	1	0.6	10m	0.1							A.4-02 C	6							
		30	200	20	10m		1	5m	50m							A.3-02 B	7							
		30	200	20	10m		1									A.4-02 B	8							
		20		25	10m		1	5m	50m							A.4-02 B	9							
		25	180	25	10m		1	5m	50m							A.4-02 B	10							
5 μ	5	20		25	10m	1	1	5m	50m						A.4-02 B	11								
20		25	10m	0.6	10m		0.1	A.4-02 C	12															
30	200	20	10m	1	5m		50m	A.4-02 B	13															
30		20	10m	1	5m		50m	A.4-02 B	14															
20		25	10m	1	5m		50m	A.4-02 B	15															
5 μ	5	25	180	25	10m	1	1	5m	50m							A.4-02 B	16							
		30	200	20	10m		1	5m	50m							A.4-02 B	17							
		30	200	20	10m		1	5m	50m							A.3-09 A	18							
		20	200	20	10m		1	5m	50m							F3-01 A	19							
		20	200	20	10m		1	5m	50m							F3-01 A	20							
		20	200	20	10m		1.5	1	5m							50m						F3-01 A	21	
		20	200	20	10m			1	5m							50m						F3-01 A	22	
		20		10	5m			1	30m							0.3						A.4-02 B	23	
		20		10	5m			1	30m							0.3						A.4-02 B	24	
		20		10	5m		1.5	1	30m							0.3	A.4-02 B	25						
		30	200	2	0.2		1.5	1	30m							0.3	A.4-02 C	26						
		30		25	10m		1.5	1	30m							0.3	A.4-02 C	27						
		30		25	10m		1.5	1	30m							0.3	A.4-02 C	28						
		30		25	10m		1.5	1	30m							0.3	A.4-02 C	29						
		30		25	10m		1.5	1	30m							0.3	A.4-02 C	30						
		30		2	0.2		1.2	1	20m							0.2	A.4-02 C	31						
30		2	0.2	1.2	1	20m	0.2	A.4-02 C	32															
20		10	25m	1	5m	50m	A.4-02 C	33																
20		10	25m	1	5m	50m	A.4-02 C	34																
20		10	25m	1	5m	50m	A.4-02 C	35																
20		10	25m	1.3	1	5m	50m								A.4-02 C	36								
20		10	25m		1	5m	50m								A.4-02 C	37								
20		10	25m		1	5m	50m								A.4-02 C	38								
55	400	1	0.1		0.8	0.1	1									39								
55	400	1	0.1	1.3	0.8	0.1	1		40															
55	400	1	0.1	1.3	0.8	0.1	1		41															
55	400	1	0.1	1.3	0.8	0.1	1		42															
20	120	25	10m		1	5m	50m									A.4-02 C	43							
20	120	25	10m		1	5m	50m									A.4-02 C	44							
40	150	25	10m	1	0.6	10m	0.1									A.4-02 C	45							
5 μ	5	20	25	10m		1		5m	50m							A.4-02 B	46							
1 μ	5	20	25	10m		1		5m	50m							A.4-02 B	47							
		40	20	40m	1.2			5m	50m							F3-01 A	48							
1 μ	7	40	20	40m	1			5m	50m							F3-01 A	49							
1 μ	7	40	20	40m		1		5m	50m							F3-01 A	50							

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止		集 电 极 - 发射极 反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA93E	1	100M	20	20m	100m	175		300	100μ	300	100μ	5	100μ	1μ	50	5μ	50
2	3DA2258A	1	100M			100m	150		350		250	1m	7	100μ			0.1m	250
3	3DA87F	1	100M	25	50m	100m	175		350	100μ	350	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
4	3DA93F	1	100M	24	20m	100m	150	30	400	100μ	350	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
5	3DA150F	1	100M	24	20m	100m	150	30	400	100μ	350	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
6	3DA87G	1	100M	25	50m	100m	175		400	100μ	400	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
7	3DA87G	1	100M	20	20m	100m	150	30	450	100μ	400	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
8	3DA93G	1	100M	24	20m	100m	150	30	450	100μ	400	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
9	3DA150G	1	100M	24	20m	100m	150	30	450	100μ	400	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
10	3DA87H	1	100M	20	20m	100m	150	30	500	100μ	450	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
11	3DA93H	1	100M	24	20m	100m	150	30	500	100μ	450	100μ	5	100μ	1μ	25	5μ	25
12	3DG8050	1	100M	10	50m	1.5	150		30		25		6		0.1μ	20	1μ	10
13	8050	1	100M			1.5	150		40		25		6		0.1μ	40	1μ	25
14	3DG8050	1	100M	10	50m	1.5	150		45	100μ	25	100μ	6	100μ	0.1μ	30		
15	3A495	1	100M	10	10m	1	150		70	100μ	50	100μ	5	100μ	1μ	30	1μ	10
16	SF1B	1	100M			200m	175		150	10μ	150	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
17	SF1C	1	100M			200m	175		200	10μ	200	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
18	SF1D	1	100M			200m	175		250	10μ	250	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
19	SF1E	1	100M			200m	175		300	10μ	300	1m	8.5	10μ	1μ	30	1μ	30
20	3DG83C	1	120M	20	5m	100m	175		100		100		6				5μ	20
21	3DG83D	1	120M	20	5m	100m	175		150		150		6				5μ	20
22	3DG83E	1	120M	20	5m	100m	175		200		200		6				5μ	20
23	3DG83F	1	120M	20	5m	100m	175		250		250		6				5μ	20
24	BC635	1	130M\$	5	10m	1.5	150		45	100μ	45	100μ	5		0.1μ	30		
25	BC637	1	130M\$	5	10m	1.5	150		60	100μ	60	100μ	5		0.1μ	30		
26	3A668	1	140M	10	10m	50m	150		180	10μ	125	1m	5	10μ	10μ	160		
27	D668A	1	140M	10	10m	50m	150		180	10μ	160	1m	5	10μ	10μ	160		
28	3DA668	1	140M	10	10m	50m	150		180	10μ	125	1m	5	10μ	10μ	160		
29	3DA668A	1	140M	10	10m	50m	150		180	10μ	160	1m	5	10μ	10μ	160		
30	3DD668AC	1	140M			50m	125		180		160		5	10μ	10μ	180		
31	RG2SD668	1	140M			50m	150		180	10μ	160	1m	5	10μ	10μ	160		
32	3DA3500	1	150M	10	20m	300m	175		150		150		6	10μ	50μ	75		
33	3DA80A	1	150M	10*	50m\$	1	175		30	0.1m	25	100μ	4	100μ	0.5μ	15	2μ	15
34	3DA80B	1	150M	10*	50m\$	1	175		60	0.1m	45	100μ	4	100μ	0.5μ	15	2μ	15
35	3DA80C	1	150M	10*	50m\$	1	175		40	0.1m	30	100μ	4	100μ	0.5μ	15	2μ	15
36	3DG130A	1	150M			600m	175		40	0.1m	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10	1μ	10
37	3DG130B	1	150M			600m	175		60	0.1m	45	100μ	5	100μ	0.5μ	10	1μ	10
38	3DA3501	1	150M	20	20m	300m	175		150	0.1m	150	100μ	6	100μ	50μ	75		
39	BY3500A	1	150M	10	20m	300m	175		150	0.1m	150	100μ	6	100μ	1μ	50		
40	BY3500B	1	150M	10	20m	300m	175		200	0.1m	200	100μ	6	100μ	1μ	50		
41	BY3500C	1	150M	10	20m	300m	175		200	0.1m	200	100μ	6	100μ	50μ	50		
42	3DA80A	1	150M	10	50m	1	175		30	0.1m	25	100μ	4	100μ	0.5μ	15	2μ	15
43	3DA80C	1	150M	10	50m	1	175		40	0.1m	30	100μ	4	100μ	0.5μ	15	2μ	15
44	3DA80B	1	150M	10	50m	1	175		60	0.1m	45	100μ	4	100μ	0.5μ	15	2μ	15
45	3DG2912F	1	150M	10	20m	50m	175		200	0.1m	200	100μ	5	100μ	0.1μ	100	0.5μ	100
46	3DG8050	1	190M	10	50m	1.5	150		40	0.1m	25	100μ	6	100μ	0.1μ	35		
47	CH8050	1	190M	10	50m	1.5	150		40	0.1m	25	200μ	6	100μ	0.1μ	35		
48	3DA1383	1	200M	10	50m	1	150		30	10μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20		
49	3DG1383	1	200M	10	50m	1	150		30	10μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20		
50	3DG1383	1	200M	10	50m	1	150		30	10μ	25	1m	5	10μ	0.1μ	20	1μ	25

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f			
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)			
5 μ	5	20	220	20	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	1
		40		20	40m	1.2		5m	50m							F3-01A	2
5 μ	5	25	200	25	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	3
5 μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	4
5 μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	5
5 μ	5	25	200	25	10m	1.2	1	5m	50m							A4-02B	6
5 μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	7
5 μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	8
5 μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	9
5 μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	10
5 μ	5	40	150	25	10m	1	1	5m	50m							A4-02C	11
		40		1	100m	1.2	0.5	80m	800m							A3-07A	12
		85	300	1	100m	0.5	1.2	80m	800m							A3-07A	13
		20		1	100m	1.2	0.5	80m	800m							A3-07A	14
		40	240	2	50m		0.8	50m	500m							A3-09A	15
		40	150	25	10m	1	0.6	10m	100m							A4-02C	16
		40	150	25	10m	1	0.6	10m	100m							A4-02C	17
		40	150	25	10m	1	0.6	10m	100m							A4-02C	18
		20		25	10m	1	0.6	10m	100m							A4-02C	19
		30		20	5m		1	5m	50m							A4-02C	20
		30		20	5m		1	5m	50m							A4-02C	21
		30		20	5m		1	5m	50m							A4-02C	22
		30		20	5m		1	5m	50m							A4-02C	23
10 μ	5	40	270	2	150m		0.5	50m	500m							A3-07A	24
10 μ	5	40	270	2	150m	1	0.5	50m	500m							A3-07A	25
10 μ	5	60	320	5	10m		2	3m	30m							F3-01A	26
		60	200	5	10m		2	3m	30m							F3-01A	27
10 μ	5	60	320	5	10m		2	3m	30m							F3-01A	28
10 μ	5	63	320	5	10m		2	3m	30m							F3-01A	29
		70	240	5	10m		1.1										30
		60	320	5	10m		2	3m	30m							A3-07A	31
		40	120	10	150m		0.4	15m	150m							A4-02B	32
1 μ	4	25		10	100m	1	0.4	50m	500m							A4-02C	33
1 μ	4	25		10	100m	1	0.4	50m	500m							A4-02C	34
1 μ	4	25		10	100m	1	0.4	50m	500m							A4-02C	35
		40		10	50m	1	0.3	10m	100m							A4-02C	36
		40		10	50m	1	0.3	10m	100m							A4-02C	37
		70	300	20	20m		0.4	15m	150m							A3-02B	38
		40	150	10	50m	2.5	1.5	50m								A4-02B	39
		40	150	10	50m	2.5	1.5	50m								A4-02B	40
		40	150	10	50m	2.5	1.5	50m								A4-02B	41
1 μ	4	25		10	100m	1	0.4	50m	500m							A4-02B	42
1 μ	4	25		10	100m	1	0.4	50m	500m							A4-02B	43
1 μ	4	25		10	100m	1	0.4	50m	500m							A4-02B	44
		50	270	10	20m	0.9	0.5	3m	30m							F3-01A	45
		85	300	1	100m	1.2	0.5	80m	800m							A3-07A	46
		85	300	1	100m	0.98	0.28	80m	800m							A3-07A	47
		85	340	10	500m	1.2	0.4	50m	500m							A3-09A	48
		85	340	10	500m	1.2	0.4	50m	500m							A3-07A	49
		40		10	500m	1.2	0.4	50m	500m							A3-09A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CEO}		集 电 - 发 反向 电 流 I_{CEO}
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DA1383NC	1	200M	10	50m	1	150		30	10μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20	
2	3DG1383	1	200M	10	50m	1	150		30	10μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20	
3	GLA683	1	200M			1	150		30		25		5		0.1μ		
4	GLC1846	1	200M			1	150		45		45		5		0.1μ		
5	LY1383	1	200M	10	50m	1	150		30	10μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20	
6	LY1383	1	200M	10	50m	1	150		30	10μ	25	2m	5	10μ	0.1μ	20	
7	3DA18A	1	300M	5	50m	0.15	175		35	1m	30	1m	2	1m			100μ
8	3DA18B	1	300M	5	50m	0.15	175		55	1m	50	1m	3	1m			100μ
9	3DA18D	1	300M	15	50m	0.15	175		55	1m	50	1m	4	1m	10μ	12	40μ
10	3DA1360	1	300M	10	10m	0.05	150		50	0.1m	45	3m	4		0.1μ	20	
11	3DA1360A	1	300M	10	10m	0.05	150		60	0.1m	60	3m	4		0.1μ	20	
12	RG2SC1360A	1	300M			0.05	150		60	0.1m	50	3m	4	0.1m	0.1μ	20	
13	3DA28A	1	300M			0.6	175		40	0.1m	30	0.1m	5	0.1m	0.5μ	10	1μ
14	3DA28A	1	300M			0.6	175		60	0.1m	45	0.1m	5	0.1m	0.5μ	10	1μ
15	3DA18A	1	300M	5	50m	0.15	175		35	1m	30	1m	2	1m			100μ
16	3DA18A	1	300M	5	50m	0.15	175	100	35	1m	30	1m	2	1m			100μ
17	3A1360	1	300M	10	10m	0.05	150		50	0.1m	45	3m	4		0.1μ	20	
18	C1360	1	300M	10	10m	0.05	150		50	0.1m	45	1m	4		0.1μ	20	
19	3DA18B	1	300M	5	50m	0.15	175	100	55	1m	50	1m	3	1m			100μ
20	3DA18B	1	300M	5	50m	0.15	175		55	1m	55	1m	3	1m			100μ
21	3DA18C	1	300M	5	50m	0.15	150	30	60	1m	50	1m	5	1m	10μ	20	10μ
22	3DA18D	1	300M	5	50m	1.15	150	30	70	1m	60	1m	5	1m	10μ	20	10μ
23	3DA18C	1	300M			1.15	175		30	1m	25	1m	2	1m	50μ	12	150μ
24	3DA18A	1	300M	5	50m	1.15	175	100	35	1m	30	1m	2	1m			100μ
25	3DA18B	1	300M	5	50m	1.15	175	100	55	1m	50	1m	3	1m			100μ
26	3DA312A	1	500M	10	20m	0.35	175	100			70	1m	4	1m	15μ	10	50μ
27	3DA37L	1	500M	10	30m	0.15	175		50	1m	35	1m	4	1m	15μ	24	50μ
28	XGFN3866	1	500M	5	50m	0.4	175		60	0.1m	30	0.1m	3.5	0.1m	20μ	20	30μ
29	3DA37A	1	600M	10	30m	0.15	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	100μ
30	3DA18Q	1	600M	15	50m	0.15	175		30	1m	25	1m	2	1m	50μ	12	150μ
31	3DA37B	1	600M	10	30m	0.15	150		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	100μ
32	3DA18C	1	600M	15	50m	0.15	175		30	1m	25	1m	2	1m	50μ	12	100μ
33	3DA3866	1	600M	15	50m	0.4	175		55	0.1m	30	5m	3.5	0.1m			20μ
34	3DA891A	1	600M	10	30m	0.25	175	150	40	10μ	25	25μ	4	25μ	10μ	40	25μ
35	3DA37A	1	600M	5	30m	0.15	175	100	48	1m	30	1m	3	1m			100μ
36	3DA37A	1	600M	10	30m	0.15	175	100	48	1m	30	1m	3	1m	15μ	24	50μ
37	3DA37B	1	600M	10	30m	0.15	175	100	48	1m	30	1m	3	1m	15μ	24	50μ
38	3DA37B	1	600M	5	30m	0.15	175	100	48	1m	30	1m	3	1m			100μ
39	3DA37A	1	600M			0.15	150	30	50	1m	30	1m	5	1m	100μ	20	100μ
40	3DA37B	1	600M			0.15	150	30	60	1m	40	1m	5	1m	100μ	20	100μ
41	3DA18A	1	600M	15	50m	0.15	175		35	1m	30	1m	2	1m	40μ	12	
42	3DA18B	1	600M	15	50m	0.15	175		40	1m	35	1m	3	1m	40μ	12	
43	3DA18D	1	600M	15	50m	0.15	175		55	1m	50	1m	3	1m	10μ	12	40μ
44	3DA37A	1	600M	10	30m	1.15	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	15μ
45	3DA37B	1	600M	10	30m	0.15	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	15μ
46	3DA01	1	700M	10	50m	0.2	175		15	50μ	12	0.1m	3	1m	10μ	10	100μ
47	3DA311A	1	750M	10	40m	0.1	175				15	1m	4	1m	15μ	10	100μ
48	3DA311B	1	750M	10	40m	0.1	175				25	1m	4	1m	15μ	10	100μ
49	3DA313A	1	750M	10	40m	0.1	175		45	1m	45	2m	4	1m	15μ	10	100μ
50	3DA312B	1	750M	10	20m	0.35	175				70	1m	4	1m	15μ	10	50μ

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

极 射极 截止 流	发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流	电 流				前 向 压 降	饱 和				输 出 功 率	功 率				外 形	序 号
		放 大					压 降					增 益					
		系 数		数			压 降		压 降			增		益			
V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号
			85	340	10	500m	1.2	0.4	50m	500m						A3-09A	1
			85	340	10	500m		0.4	50m	500m						A3-09A	2
			85	340	10	500m		0.4								A3-09A	3
			85	340	10	500m		0.4								F3-01A	4
			85	340	10	500m	1.2	0.4	50m	500m						A3-07A	5
			50		5	1	1.2	0.4	50m	500m						A3-07A	6
20			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	7
20			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	8
12			15		12	30m	1	1	10m	100m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	9
			20	100	10	10m		0.4	2m	20m						A3-09	10
			20	100	10	10m		0.4	2m	20m						A3-09	11
10			20	100	10	10m		0.4	2m	20m						A3-07A	12
10				40	10	50m	1	0.3	10m	100m						A4-02B	13
10				40	10	50m	1	0.3	10m	100m						A4-02B	14
20			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	15
			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	16
20			20	100	10	10m		0.4	2m	20m						A3-09A	17
20			20	100	10	10m		0.4	2m	20m		22	10		58M	A3-09A	18
20			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	19
20			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	20
20			40	150	5	30m	1	0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02C	21
20			40	150	5	30m	1	0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02C	22
12			15		12	30m		1	10m	100m						A4-02B	23
20			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	24
20			15		5	30m		0.5	10m	50m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	25
10			20		10	20m		0.5	5m	50m						A4-02C	26
24			15		10	30m		0.7	6m	60m	0.5	10	24	50m	400M	A4-02B	27
20			20		5	50m		0.4	10m	100m						A4-02B	28
10			20		10	30m		0.5	20m	100m	0.25	7	24	50m	400M	A4-02C	29
12			20		12	40m		1	10m	100m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02C	30
10			20		10	30m		0.5	20m	100m	0.5	10	24	50m	400M	A4-02C	31
12			15		12	30m		1	10m	100m						A4-02B	32
28			15		5	50m		1	10m	100m	1	8.2	28	150m	400M	A4-02B	33
25	25 μ	4	25	180	10	30m	1	0.35	5m	50m	0.28	7.5	10	50m	400M	A4-02B	34
20			15		5	30m		0.5	20m	100m	0.25	7	24	50m	400M	A4-02B	35
24			15		10	30m		0.5	6m	60m	0.5	10	24	50m	400M	A4-02B	36
24			15		10	30m		0.5	6m	60m	0.5	10	24	50m	400M	A4-02B	37
20			15		5	30m		0.5	20m	100m	0.5	10	24	50m	400M	A4-02B	38
20			40	150	5	30m	1	0.5	20m	100m						A4-02C	39
20			40	150	5	30m	1	0.5	20m	100m						A4-02C	40
			15		12	40m		1	10m	100m	0.25	7	24	50m	266M	A4-02B	41
			15		12	40m		1	10m	100m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	42
12			15		12	40m		1	10m	100m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02B	43
19			20		10	30m	1	0.5	10m	100m		7	24	50m	400M	A4-02C	44
10			20		10	30m	1	0.5	10m	100m		10	24	50m	400M	A4-02C	45
10	10 μ	1.5	20		10	50m	0.9 ϕ	1	5m	50m						A4-02C	46
10			20		10	40m	1	0.5	10m	100m						A4-02C	47
10			20		10	40m	1	0.5	10m	100m						A4-02C	48
10			20		10	40m	1	0.5	10m	100m						A4-02C	49
10			20		10	20m	1	0.5	5m	50m						A4-02C	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止
			频 率		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)				击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	电 流							
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)							I_C (A)	I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	
1	3DA37A	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	100μ	
2	3DA37B	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	100μ	
3	3DA37C	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	100μ	
4	3DA37C	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	15μ	
5	3DA37D	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	100μ	
6	3DA37D	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	15μ	
7	3DA37L	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	4	0.4m	15μ	10	100μ	
8	3DA891B	1	800M	10	30m	250m	175	150	40	10μ	30	25μ	4	25μ	10μ	40	25μ	
9	3DA37C	1	800M			150m	175	100	48	1m	30	1m	3	1m	15μ	24	50μ	
10	3DA37D	1	800M			150m	175	100	48	1m	30	1m	3	1m	15μ	24	50μ	
11	3DA3866	1	900M	15	50m	400m	175		55	0.1m	30	5m	3.5	0.1m			20μ	
12	3DA37C	1	800M	10	30m	150m	175		48	1m	30	1m	3	1m	15μ	10	100μ	
13	3DA18A	1	900M	15	30m	150m	150		35	1m	30	1m	2	1m	40μ	12		
14	3DA18B	1	900M	15	50m	150m	150		40	1m	35	1m	3	1m	40μ	12		
15	3DA18D	1	900M	15	50m	150m	150		55	1m	50	1m	3	1m	10μ	12	40μ	
16	3DA311C	1	1G	10	40m	100m	175				15	1m	4	1m	15μ	10	100μ	
17	3DA311D	1	1G	10	40m	100m	175				25	1m	4	1m	15μ	10	100μ	
18	3DA313B	1	1G	10	40m	100m	175		45	1m	45	2m	4	1m	15μ	10	100μ	
19	3DA312C	1	1G	10	20m	350m	175				70	1m	4	1m	15μ	10	50μ	
20	3DA891C	1	1G	10	30m	250m	175	150	40	10μ	30	25μ	4	25μ	10μ	40	25μ	
21	3DA311A	1	1G	10	30m	100m	175		30	1m	30	1m	4	1m	10μ	10	50μ	
22	3DA311B	1	1G	10	30m	100m	175		45	1m	45	1m	4	1m	10μ	10	50μ	
23	3DA01A	1	1G	10	50m	200m	175		25	50μ	20	0.1m	3	1m	10μ	10	10μ	
24	3DA802F	1	1.2G	10	50m	400m	175		40	1m	30	1m	3	1m	0.1m	10	300μ	
25	BY701A	1	1.2G	10	40m	200m	175		30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1μ	
26	BY701B	1	1.2G	10	40m	200m	175		40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1μ	
27	BY701C	1	1.2G	10	40m	200m	175		50	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1μ	
28	BY701D	1	1.2G	10	40m	200m	175		30	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1μ	
29	BY701E	1	1.2G	10	40m	200m	175		40	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1μ	
30	BY701F	1	1.2G	10	40m	200m	175		50	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	0.1μ	10	1μ	
31	CD441C	1	1.2G	5	50m	300m	200		40	1m	20	5m	3	1m	20μ	15	20μ	
32	CD441B	1	1.2G	5	50m	300m	200		45	1m	25	5m	3	1m	20μ	15	20μ	
33	CD441A	1	1.2G	5	50m	300m	200		40	1m	20	5m	3	1m	20μ	15	20μ	
34	3DA891D	1	1.2G	10	30m	250m	175	150	40	10μ	40	25μ	4	25μ	10μ	40	25μ	
35	3DA5109	1	1.2G	15	50m	400m		50	40	0.1m			3	0.1m			20μ	
36	CD441	1	1.2G			300m	200	130	45	1m	25	5m	3	1m	20μ	15	20μ	
37	3DA3866A	1	1.2G	15	50m	400m	175		55	0.1m	50	5m	3.5	0.1m			20μ	
38	3DA5109	1	1.2G	15	50m	400m	175		40	0.1m	20	5m	3	0.1m			20μ	
39	3DA5109A	1	1.2G	15	50m	400m	175		40	0.1m	40	5m	3	0.1m			20μ	
40	CD441C	1	1.2G	5	50m	300m	200		40	1m	20	5m	3	1m	20μ	15	20μ	
41	CD441B	1	1.2G	5	50m	300m	200		45	1m	25	5m	3	1m	20μ	15	20μ	
42	CD441A	1	1.2G	5	50m	300m	200		40	1m	25	5m	3	1m	20μ	15	20μ	
43	3DA313C	1	1.25G	10	40m	100m	175		45	1m	45	2m	4	1m	15μ	10	100μ	
44	3DA311C	1	1.25G	10	30m	100m	175		18	1m	18	1m	4	1m	10μ	10	50μ	
45	3DA311D	1	1.25G	10	30m	100m	175		30	1m	30	1m	4	1m	10μ	10	50μ	
46	3DA311E	1	1.5G	10	30m	100m	175		18	1m	18	1m	4	1m	10μ	10	50μ	
47	3DA311F	1	1.5G	10	30m	100m	175		30	1m	30	1m	4	1m	10μ	10	50μ	
48	3DA01B	1	1.5G	10	50m	200m	175		25	50μ	20	0.1m	3	1m	10μ	10	100μ	
49	3DA311E	1	1.5G	10	40m	100m	175				15	1m	4	1m	15μ	10	100μ	
50	3DA311F	1	1.5G	10	40m	100m	175				25	1m	4	1m	15μ	10	100μ	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

极 射极 截止 流	发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益					外 形	序 号		
	V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)		I_C (A)	V_{BES} (V)		V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)			V_{CE} (V)	P_I (W)
10 10 10 10 10	25 μ	4	15		5	30m	1	0.5	20m	100m	0.25	7	24	50m	400M	A4-02 B	1		
15				5	30m	0.5		20m	100m	0.5	10	24	50m	400M	A4-02 B	2			
15				5	30m	0.5		20m	100m	0.1		24		1G	A4-02 B	3			
20				10	30m	0.5		10m	100m						A4-02 C	4			
15				5	30m	0.5		20m	100m	0.2		24		1G	A4-02 C	5			
10 10 30 24 24	25 μ	4	20		10	30m	1	0.5	10m	100m	0.25	7	24	50m	400M	A4-02 C	6		
15			80	5	30m	0.7	6m	60m	0.25	7			24	50m	400M	A4-02 C	7		
25			180	10	30m	0.35	5m	50m	0.28	7.5			10	50m	400M	A4-02 B	8		
15				10	30m	0.5	6m	60m	0.5	10			24	50m	400M	A4-02 B	9		
15				10	30m	0.5	6m	60m	0.5	10			24	50m	400M	A4-02 B	10		
28 10	10 μ	3	25	180	15	50m	1.1	0.5	10m	100m	0.12	10	15		200M	A4-02 B	11		
				20	10	30m		0.5	20m	100m						A4-02 C	12		
				20	12	40m	1	10m	100m	0.25	7	24	50m	200M	A4-02 C	13			
12			20		12	40m	1	1	10m	100m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02 C	14		
			20	12	40m	1		10m	100m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02 C	15			
			20	12	40m	1		10m	100m	0.5	10	24	50m	200M	A4-02 C	16			
10 10 10 10 30	25 μ	4	20		10	40m	1	0.5	10m	100m	0.28	7.5	10	50m	400M	A4-02 C	17		
20				10	40m	1	0.5	10m	100m	A4-02 C						18			
20				10	40m	1	0.5	10m	100m	A4-02 C						19			
20				10	20m	1	0.5	5m	50m	A4-02 C						20			
25			180	10	30m	1	0.35	5m	50m	A4-02 B						21			
10 10 10 10 10	10 μ	1.5	25	180	10	30m	1	0.5	10m	100m	0.2 ϕ	10	20	50m	200M	A4-02 C	22		
25			180	10	30m	1	0.5	10m	100m	A4-02 C						23			
20				10	50m	0.9 ϕ	1	5m	50m	A4-02 C						24			
20				10	50m		0.5	20m	100m	A4-02 B						25			
25			270	10	30m	1	0.35	20m	100m	A4-02 B						26			
10 10 10 10 10			25	270	10	30m	1	0.35	20m	100m		7	24	50m	400M	A4-02 B	27		
25			270	10	30m	1	0.35	20m	100m	A4-02 B						28			
25			270	10	30m	1	0.35	20m	100m	A4-02 B						29			
25			270	10	30m	1	0.35	20m	100m	A4-02 B						30			
25			270	10	30m	1	0.35	20m	100m	A4-02 B						31			
15 15 15 40 15	25 μ 0.1m	4 3	30		5	50m	1.2	1.1			0.28	7.5	10	50m	400M	A4-02 B	32		
30				5	50m	1.2	1.1			A4-02 B						33			
30				5	50m	1.2	1.1			A4-02 B						34			
25			180	10	30m	1	0.35	5m	50m	A4-02 B						35			
40			120	15	50m	1	0.5	10m	100m	A3-02 A						36			
15 28 15 15 15	10 μ 10 μ 10 μ	3 3 3	30		5	50m	1.1	0.5	10m	100m	0.12	10	15	200M	A4-02 B	37			
25			180	15	50m	1.1									0.5	10m	100m	A4-02 B	38
25			180	15	50m	1.1									0.5	10m	100m	A4-02 B	39
25			180	15	50m	1.1									0.5	10m	100m	A4-02 B	40
30				5	50m	1.2												A4-02 B	41
15 15 10 10 10			30		5	50m	1.2				9	9			A4-02 B	42			
30				5	50m	1.2				A4-02 B					43				
20				10	40m	1	0.5	10m	100m	A4-02 C					44				
25			180	10	30m	1	0.5	10m	100m	100M					A4-02 C	45			
25			180	10	30m	1	0.5	10m	100m	100M					A4-02 C	46			
10 10 10 10 10	10 μ	1.5	25	180	10	30m	1	0.5	10m	100m		17	10	100M	A4-02 C	47			
25			180	10	30m	1	0.5	10m	100m	A4-02 C					48				
20				10	50m	0.9 ϕ	1	5m	50m	A4-02 C					49				
20				10	40m	1	0.5	10m	100m	A4-02 C					50				
20				10	40m	1	0.5	10m	100m	A4-02 C					51				

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流		集电 - 发 反向 电
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)
1	3DA313D	1	1.5G	10	40m	0.1	175		45	1m	45	2m	4	1m	15μ	10	100μ
2	3DA01C	1	2G	10	50m	0.2	175		20	10μ	15	0.1m	3	1m	10μ	10	100μ
3	3DA01D	1	2G	10	50m	0.2	175		25	10μ	20	0.1m	3	1m	10μ	10	100μ
4	3DA303	1	3G	18	50m	0.18	175		30	1m	20	1m	3.5	1m	50μ	10	150μ
5	3DG6839 (FDV201)	1	3G	10	25m	0.1	175		30	10μ	20	50μ	3	50μ	0.1μ	20	0.5μ
6	CD411	1	4G			0.2	200	130	23	2m			3	1m	500μ	12	
7	CD412	1	5G			0.2	200	130	23	2m			3	1m	500μ	12	
8	CD413	1	5G			0.2	200	130	23	2m			3	1m	500μ	12	
9	CD41	1	5G▼	18		0.2	200	130	23	2m			3	1m	500μ	12	
10	4S8	1				0.3	175		36		18		3				100μ
11	4S9	1				0.3	175		36		18		3				100μ
12	4S3101	1					175		35	10m	17	10m	4	1m	10m	35	10m
13	3DA806	1				0.15	175		50	2m	35	2m	3	2m	100μ	28	
14	ZJ8050	1				1.5	150		40	0.1m	25	0.1m	5	0.1m			
15	G60	1.2	20M	5	200m	1.5	150				150	0.1m	6	0.1m			
16	3DA2621	1.2	50M	30	10m	0.2	150		300	0.1m	300		6.5	0.1m	1μ	200	
17	3DA87D	1.2	50M	10*	20m§	0.1	175				250		5	0.1m			5μ
18	3A3417	1.2	70M	30	10m	0.1	150		300	10μ	300	10μ	5	10μ	0.1μ	15	
19	3DA3417	1.2	70M	30	10m	0.1	150		300	10μ	300	10μ	5	10μ	0.1μ	200	
20	RG2SC3417	1.2	20M			0.1	150		300	10μ	300	10μ	5	10μ	0.1μ	200	
21	3DD1514	1.2	80M			0.1	125		300		300		5		1μ	300	
22	C2258	1.2	80M			0.1	150		300		300		7		0.5μ	150	1μ
23	D2278E	1.2	80M			0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	200	
24	3DA87A	1.2	80M	10*	20m§	0.1	175				100		5	0.1m			5μ
25	3DA87B	1.2	80M	10*	20m§	0.1	175				150		5	0.1m			5μ
26	3DA87C	1.2	80M	10*	20m§	0.1	175				200		5	0.1m			5μ
27	D2278C	1.2	80M			0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	200	
28	D2278D	1.2	80M			0.1	156		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	200	
29	3DA2481	1.2	100M			1.5	150				150		5		1μ	150	
30	3A1846	1.2	100M			1	150		45	1μ	35	1μ	5	10μ	0.1μ	20	0.1m
31	3DA1846	1.2	100M	10	50m	1	150		45	0.1m	40	0.1m	5	0.1m	0.1μ	20	1μ
32	3DA1846	1.2	200M	10	50m	1	150		45	0.1m	40	0.1m	5	0.1m	0.1μ	20	1μ
33	LY1846	1.2	200M	10	50m	1	150		45	1m	35	1m	5		0.1μ	20	0.1m
34	3DA1846	1.2	200M			1	150		45	1m	35	1m			0.1μ	20	0.1m
35	3DA1846	1.2	200M	10	50m	1	150		45	1m	35	1m	5	10μ	0.1μ	20	0.1m
36	C1846	1.2	200M	10	50m	1	150				35	1m	5		0.1μ	20	0.1m
37	WZ301A	1.2	1.5G			0.2	200	60		1m		1m	3	1m	0.1m	20	
38	WD301A	1.2	1.5G			0.2	200		30	1m		1m	3	1m	0.1m	20	
39	WD301B	1.2	2G			0.2	200		30	1m		1m	3	1m	0.1m	20	
40	WD301C	1.2	2G			0.2	200		30	1m		1m	3	1m	0.1m	20	
41	WZ301B	1.2	2G			0.2	200	60	30	1m		1m	3	1m	0.1m	20	
42	WZ301C	1.2	2G			0.2	200	60	30	1m		1m	3	1m	0.1m	20	
43	WD301	1.2	2G			0.2	200	60	30	1m		1m	3	1m	0.1m	20	
44	DA1514A	1.25	50M	20	20m	0.1	150		200	10μ	200	10μ	5	0.1m	0.1m		5μ
45	DA1514B	1.25	50M	20	20m	0.1	150		300	10μ	300	10μ	5	0.1m	0.1m		2μ
46	DA2271A	1.25	50M	20	20m	0.2	150		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	0.1m		10μ
47	DA2271B	1.25	50M	20	20m	0.2	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	0.1m		10μ
48	3DA862	1.25	50M	20	20m	0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	2μ	300	10μ
49	3DA1514	1.25	50M	20	20m	0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	2μ	300	20μ
50	3DA1514	1.25	50M	20	20m	0.1	150		300	10μ	300	10μ	5	0.1m	1μ	250	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

极 射极 截止 流	发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流	电 放 大 系 数	前 向 压 降	饱 和 压 降	输 出 功 率	功 率 增 益	外 形 号	序 号								
V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号	
10	10 μ	1.5	20	10	40m	0.9 ϕ	0.5	10m	100m						A4-02C	1
10	10 μ	1.5	20	10	50m	0.9 ϕ	1	5m	50m						A4-02C	2
10	10 μ	1.5	20	10	50m	0.9 ϕ	1	5m	50m						A4-02C	3
10	10 μ	1.5	20	5	50m	0.95	0.5	20m	100m	1		18	0.3	1G	A4-02B	4
15			20	200	10	0.95	0.25	10m	50m		10 ϕ	10		1G	C4-02A	5
			5	5	50m					0.5	7	18			A56	6
			5	5	50m					0.5	5	18			A56	7
			5	5	50m					0.5	7				A56	8
			5	5	50m					0.5	7	18				9
			10								9	12.5		175M	A51	10
17			10								7	12.5		470M	A51	11
			10	180	5	100m	1	100m	500m	3	5.7	12.5	0.8	470M	A3-02B	12
			15	5	50m		0.5	24m	120m	0.7	9	28	3.5m	1.5G	C3-01A	13
			40	270	1	50m	1.2	50m	500m						A3-07A	14
			60	320	5	200m	1.5	50m	500m						A3-01A	15
20	1 μ	6	40	200	10	10m	1	2m	20m						F3-01A	16
	0.1 μ	4	20	25	10m	1	0.6	5m	50m			18			A1-02C	17
	0.1 μ	4	40	320	10	10m	1	2m	20m						F3-01A	18
			40	320	10	10m	1	2m	20m						F3-01A	19
			40	320	10	10m	1	2m	20m						F3-01A	20
150			70	240	20	20m	1.1	2m								21
			40	180	10	10m	0.8	2m	20m						F3-01A	22
	1 μ	6	100	200	20	20m	1	2m	20m						F3-02B	23
20			20	25	10m	1	0.8	5m	50m						A4-02C	24
20			20	25	10m	1	1	5m	50m						A4-02C	25
20			20	25	10m	1	1	5m	50m							
	1 μ	6	40	80	20	20m	1	2m	20m						A4-02C	26
	1 μ	6	60	120	20	20m	1	2m	20m						F3-02B	27
			60	320	5	20m	1.5	50m	500m						F3-02B	28
20			85	340	10	500m	0.5	50m	500m						F3-01A	29
															F3-01A	30
20	1 μ	5	85	340	10	500m	0.5	50m	500m						F3-03A	31
20	1 μ	5	85	340	10	500m	0.5	50m	500m						F3-01A	32
20	10 μ	5	60	340	10	500m	0.5	50m	500m						F3-01A	33
			85	340	10	500m	0.5	50m	500m						F3-01A	34
	10 μ	5	60	340	10	500m	0.5	50m	500m						F3-01A	35
	10 μ		85	340	10	500m	0.5	50m	500m						F3-01A	36
			20	100	5	100m	0.2	10m	100m	0.7	9					37
			20	100	5	100m				0.7	9				B2-08	38
			20	100	5	100m				0.7	9				B2-08	39
			20	100	5	100m				0.7	10				B2-08	40
			20	100	5	100m	0.2	10m	100m	0.7	9					41
			20	100	5	100m	0.2	10m	100m	0.7	9					42
150			20	100	5	100m	1	10m	100m	0.7	10	15		2G	B2-08	43
250			30	180	20	20m	1	2m							F3-02	44
			30	180	20	20m	1	2m							F3-02	45
150			40	180	10	50m	1	2m							F3-02	46
250			40	180	10	50m	1	2m							F3-02	47
20	10 μ	5	30	200	20	20m	1.5	2m							F3-01A	48
30	10 μ	5	30	200	20	20m	1.5	2m							F3-01A	49
	1 μ	5	30	200	20	20m	1	2m							F3-02A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集电 - 发 向 电 I_{CEO} (A)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)				
1	3DA2258	1.25	55M	10	10m	0.1	150	-	250	0.1m	250	0.1m	7	0.1m			
2	DA83	1.25	70M	30	10m	0.1	150		300	0.01m	300	0.1m	5	0.01m	0.1μ	200	0.5μ
3	3DA1514	1.25	80M			0.1	125		300				5				1μ
4	3DA2611	1.25	80M	20	20m	0.1	150		300	10m	300	1m	5	0.01m			1μ
5	RG2SC1514	1.25	80M			0.1	150		300	0.01m	300	1m	5	0.1m			1μ
6	S DA1514	1.25	80M	20	20m	0.1	125		300		300		5		2μ	300	2μ
7	3A1514	1.25	80M	20	20m	0.1	150		300	0.01m	300	1m	5	0.1m			1μ
8	D401	1.5	30M			1	175		15	1m	10	1m	4	0.1m	20μ	10	100μ
9	D401A	1.5	30M	10	0.2	1	175		30	1m	25	1m	4	0.1m	20μ	20	100μ
10	D401A	1.5	30M			1	175		30	1m	25	1m	4	0.1m	20μ	20	100μ
11	D401B	1.5	30M	10	0.2	1	175		50	1m	40	1m	5	0.1m	20μ	40	100μ
12	D401B	1.5	30M			1	175		50	1m	40	1m	5	0.1m	20μ	40	100μ
13	3DA88A	1.5	50M	20*	10m§	0.1	150				100	0.1m	5	0.1m	2μ	50	10μ
14	3DA88B	1.5	50M	20*	10m§	0.1	150				150	0.1m	5	0.1m	2μ	50	10μ
15	3DA88C	1.5	50M	20*	10m§	0.1	150				200	0.1m	5	0.1m	2μ	50	10μ
16	3EA88D	1.5	50M	20*	10m§	0.1	150				250	0.1m	5	0.1m	2μ	50	10μ
17	3DA88E	1.5	50M	20*	10m§	0.1	150				300	0.1m	5	0.1m	2μ	50	10μ
18	3DA2068	1.5	50M	20	20m	0.05	150		300	1m	300	1m	5	1m	1μ	240	10μ
19	3DA2068	1.5	50M	20	20m	0.05	150		300	1m	300	1m	5	1m	1μ	240	10μ
20	3DA150B	1.5	65M	20	10m	0.1	175	100	150		150		5		2μ	150	10μ
21	3DA150C	1.5	65M	20	10m	0.1	175	100	200		200		5		2μ	200	10μ
22	3DA2068	1.5	75M	20	20m	0.1	150	83	300		300		5		1μ	300	
23	3DA2068	1.5	75M	20	20m	0.05	150	83	300	0.1m	300	1m	5		1μ	240	
24	3DA2068	1.5	75M	20	20m	0.1	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	30	
25	3DA96	1.5	75M	20	20m	0.1	150	83	300		380		5		1μ	300	
26	3DA2068	1.5	75M	20	20m	0.1	150		300	0.1m	300	1m	5	0.1m	0.1μ	240	
27	3DD2068	1.5	75M			0.05	150		300		300		5		1μ	240	
28	3DA2068	1.5	85M	20	20m	0.05	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	240	
29	3DA2068	1.5	95M			0.05	150		300		300		5		0.1μ	240	
30	C2068	1.5	95M			0.05	150		300	0.1m	300	1m	5	0.1m	1μ	200	
31	FSC2068	1.5	95M			0.05	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	240	
32	RG2SC2068	1.5	95M			0.05	150		300		300		5		1μ	240	
33	3A2068	1.5	95M	20	20m	0.05	150		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	240	
34	3DA37	1.5*	100M	10	30m	0.15	175		30	0.01m	25	10μ	4	0.01m			
35	3DA37A	1.5*	100M	10	30m	0.15	175		48	0.01m	30	50μ	4	0.05m			
36	3DA37B	1.5*	100M	10	30m	0.15	175		48	0.01m	30	50μ	4	0.05m			
37	3DA37C	1.5*	100M	10	30m	0.15	175		48	0.01m	30	50μ	4	0.05m			
38	3DA37D	1.5*	100M	10	30m	0.15	175		48	0.01m	30	50μ	4	0.05m			
39	3DA37L	1.5*	100M	10	30m	0.15	175		50	0.01m	35	50μ	4	0.05m			
40	3DA2068	1.5	150M				150		300		300		5		1μ		
41	3DA101	1.5	400M	12	50m	0.125	125	33	30	1m	25	1m	3	1m	500μ	12	100μ
42	3DA846A	1.5	1G	5	0.1	0.2	175	70	40	1m	30	1m	3	1m			500μ
43	3DA846B	1.5	1G	5	0.1	0.2	175	70	40	1m	30	1m	3	1m			500μ
44	3DA846C	1.5	1G	5	0.1	0.2	175	70	50	1m	40	1m	4	1m			500μ
45	3DA35A	1.5	2G▼			0.3	175				40●	5m	2	10m			2m
46	3DA35B	1.5	2G▼			0.3	175				40●	5m	2	10m			2m
47	3DA48E	1.5	2.3G▼			0.3	175				40●	5m	2	10m			2m
48	3DA48F	1.5	2.3G▼			0.3	175				40●	5m	2	10m			2m
49	3DA48A	1.5	2.3G▼			0.3	175		40	3m			2	10m	1m	28	
50	3DA48B	1.5	2.3G▼			0.3	175		40	3m			2	10m	1m	28	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

极 射极 截止 流	发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流	电 放 大 系 数	前 向 压 降	饱 和 压 降	输 出 功 率	功 率 增 益	外 形	序 号									
V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号	
250	0.1 μ	4	40	20	40m	1	1.2	5m	50m						F3-01A	1	
250			40	10	10m		0.6	2m	20m						F3-01A, F3-03A	2	
250			60	200	20										F3-02A	3	
250			30	200	20		1.5	2m	20m						F3-01A	4	
250			30	200	20		1.5	2m	20m						F3-03A	5	
300	2 μ	5	30	250	20	0.5	0.5	2m	20m						F3-03A	6	
250	1 μ	5	30	200	20	1	0.5	2m	20m						F3-01A	7	
5			55	270	5		1								A31	8	
10			55	180	5		1	50m	500m							9	
10			55	270	5		1								A23	10	
20			55	180	5		1	50m	500m						A31	11	
20			55	180	5		1	5m	50m						A23	12	
50			30	250	20		1	5m	50m						A31	13	
50			30	250	20		1	5m	50m						A23	14	
50			30	250	20		1	5m	50m						A23	15	
50			30	250	20		1	5m	50m								
50			30	250	20		1	5m	50m						A23	16	
100	1 μ	5	30	200	10	1	1	1m	10m						A23	17	
100	1 μ	5	30	200	10	1	1	1m	10m						A23	18	
150			40	180	20	1.2	0.7	5m	50m						A3-02	19	
200																20	
	1 μ	5	40	180	20	1.2	0.7	5m	50m						A3-02	21	
	1 μ	5	40	200	10		1	1m	10m						F3-01A	22	
	1 μ	5	30	200	10		1	1m	10m						F3-02A	23	
			30	200	10		1	1m	10m						F3-02	24	
	1 μ	5	30	50	10		1	1m	10m						F3-01A	25	
	1 μ	5	30	200	10		1	1m	10m						F3-03A	26	
			30	200	10		1										
	1 μ	5	60	200	10		1	1m	10m						F3-02A	27	
			30	200	10										F3-02A	28	
			30	200	10										F3-02A	29	
			30	200	10										F3-04B	30	
			30	200	10		1	1m	10m						F3-02A	31	
			30	200	10		1	1m	10m						F3-03A	32	
	1 μ	5	30	200	10		1	1m	10m						A3-09A	33	
			20	150	10	1	0.5	20m	100m	4pF					A4-02B	34	
			20	150	10	1	0.5	20m	100m	4pF	7	25	0.05	400M	A4-02B	35	
			20	150	10	1	0.5	20m	100m	4pF	10	25	0.05	400M	A4-02B	36	
			20	150	10	1	0.5	20m	100m	0.1 \diamond	4pF	24		1G	A4-02B	37	
			20	150	10	1	0.5	20m	100m	0.2 \diamond	4pF	24		1G	A4-02B	38	
			20	150	10	1	0.5	20m	100m	4pF	7		0.05	400M	A4-02B	39	
															A3-09A	40	
12			10		12	1.2	1	10m	50m	1	7	12	0.2	175M	C4-02B	41	
20			10	5	0.1		0.5	30m	150m	0.75	5	28	0.25	1G	C2-02A	42	
20			10	5	0.1		0.5	30m	150m	1	6	28	0.25	1G	C2-02A	43	
20			10	5	0.1		0.5	30m	150m	1	6	28	0.25	1G	C2-02A	44	
28			8	5	0.2		1.2	60m	300m	0.2 \diamond		12		2G	B2-08	45	
28			8	5	0.2		1.2	60m	300m	0.5 \diamond		24		2G	B2-08	46	
28			8	5	0.2		1.2	60m	300m	1	6	24		2.3G	B2-08	47	
			8	5	0.2		1.2	60m	300m	1	4	24		2.3G	B2-08	48	
			8	5	0.2		1.2	60m	300m	1	4	28*		3G	B2-08	49	
			8	5	0.2		1.2	60m	300m	1	6	28*		3G	B2-08	50	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流		集电极 - 发射极 反向 电
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	WZ301	1.5	4G▼			0.3	200	87	22	4m			3	2m	1m	12	
2	WZ302	1.5	5G▼			0.3	200	87	22	4m			3	2m	1m	12	
3	WZ303	1.5	6G▼			0.3	200	87	22	4m			3	2m	1m	12	
4	WZ30	1.5	6G▼			0.3	200	87	22	4m			3	2m	1μ	12	
5	3G3A	1.5				0.1	175	50	35	0.1m	30	0.1m	2	0.1m	10μ	10	10μ
6	3G3B	1.5				0.1	175	50	35	0.1m	30	0.1m	2	0.1m	10μ	10	10μ
7	3G3C	1.5				0.1	175	50	35	0.1m	30	0.1m	2	0.1m	10μ	10	10μ
8	3G3D	1.5				0.1	175	50	35	0.1m	30	0.1m	2	0.1m	10μ	10	10μ
9	3G23	1.5				0.1	30	30		0.1m	25	0.1m	2.5	0.3m	10μ	10	10μ
10	3G13A	1.5				0.3	35	35		1m	35	1m	3	2m	500μ	24	
11	3G13B	1.5				0.3		40		1m	40	1m	3	3m	500μ	24	
12	G90	1.5				1.5	150				150		5				
13	WD312	1.6	1.7G▼			0.4	200	81	30	3m			3	3m	500μ	15	
14	WD311	1.6	2G▼	5	100m	0.4	200		30	3m			3	3m	500μ	15	
15	WD311A	1.6	2G▼			0.4	200		30	3m			3	3m	500μ	15	
16	WD311B	1.6	2G▼			0.4	200		30	3m			3	3m	500μ	15	
17	WD311C	1.6	2G▼			0.4	200		30	3m			3	3m	500μ	15	
18	WD311D	1.6	2G▼			0.4	200		30	3m			3	3m	500μ	15	
19	D1162A	1.8	40M	2	200m	3	150		20	1m	20	10m	5	0.1m	20μ	15	100μ
20	D1162B	1.8	40M	2	200m	3	150		35	1m	35	10m	5	0.1m	20μ	30	100μ
21	DA1722A	1.8	50M	20	30m	0.2	150		200	0.1m	200	5m	5	0.1m			10μ
22	DA1722B	1.8	50M	20	30m	0.2	150		300	0.1m	300	5m	5	0.1m			2μ
23	3DA88A	2	40M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
24	3DA88A	2	40M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
25	3DA88A	2	40M	20	20m	0.1	175		80	0.1m	80	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
26	3DA97	2	50M			1	175		20	0.1m	20	0.5m	5	0.1m	5μ	20	10μ
27	3DA97A	2	50M			1	175		40	0.1m	40	0.5m	5	0.1m	5μ	20	10μ
28	3DA97B	2	50M			1	175		80	0.1m	80	0.5m	5	0.1m	5μ	20	10μ
29	3DA97C	2	50M			1	175		150	0.1m	150	0.5m	5	0.1m	5μ	20	10μ
30	3DA97D	2	50M			1	175		200	0.1m	200	0.5m	5	0.1m	5μ	20	10μ
31	3DA97E	2	50M			1	175		250	0.1m	250	0.5m	5	0.1m	5μ	20	10μ
32	3DA42B-1	2	50M	10	25m	0.2	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ
33	3DA42B-2	2	50M	10	25m	0.2	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ
34	3DA42B-3	2	50M	10	25m	0.2	175		140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ
35	3DA42B-4	2	50M	10	25m	0.2	175		180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ
36	3DA42B-5	2	50M	10	25m	0.2	175		220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ
37	3DA42B-6	2	50M	10	25m	0.2	175		260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ
38	2N2197	2	50M	20	20m	1	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ
39	3DA3A	2	70M	5	750m	2.5	175	5	60	5m	50	5m	2	5m			1m
40	3DA3B	2	80M	5	750m	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			500μ
41	3DD200A	2	80M			2	150				25	0.5m	4	0.5m	5μ	10	50μ
42	3DD200B	2	80M			2	150				30	0.5m	4	0.5m	5μ	10	50μ
43	3DD200C	2	80M			1.5	150				45	0.5m	4	0.5m	5μ	10	50μ
44	3DD200D	2	80M			1.5	150				60	0.5m	4	0.5m	1μ	10	50μ
45	3DA88B	2	100M	20	20m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
46	3DA88B	2	100M	20	20m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
47	3DA88B	2	100M	20	20m	0.1	175		150	0.1m	150	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
48	3DA88C	2	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
49	3DA88C	2	100M	20	20m	0.1	175		200	0.1m	200	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ
50	3DA88D	2	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

极 射极 截止 流	发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流	电 放 系	流 大 数	前 向 压 降	饱 和 压 降	输 出 功 率	功 率 增 益	外 形	号 序								
V_{CE} (V)	I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	序	
10			10 10 10 10 5	5 5 5 5 5	0.1 0.1 0.1 0.1 0.1			0.15 0.15 0.15		150m	12 12 12 7	22* 22* 22* 0.1		2G	A57 A57 A57 A58	1 2 3 4 5	
10 10 10 10			5 5 5 5 5	5 5 5 5 5	0.1 0.1 0.1 0.1 0.2					80m◇ 80m◇	10	22* 22* 22* 0.1		2G 3G 4G	A58 A58 A58	6 7 8	
			5 40 5 5 5	5 140 5 5 5	0.2 0.5 0.1 0.1 0.1		1.5	50m	0.5 60m 60m	500m 500m 400m	5 7 8 8 7	24 24 12 0.12		2G 2G 1.7G 2G	B2-08 B2-08 A3-07A B2-08 B2-08 B2-08A	9 10 11 12 13 14 15	
115 30			55 55	270 270	2 2	0.5 0.5	1.5 1.5	1 1	0.2 0.2	2 2						B2-08A B2-08A B2-08A F3-03A F3-03A	16 17 18 19 20
50 50 25 225 25			40 40 20 20 20	180 180	10 10 25 25 10m	50m 50m 50m 50m 10m	1 1 1 1 1	2 2 1 1 1	5m 5m 5m 5m 5m	50m 50m 50m 50m 50m						F3-03A F3-03A B2-01B C3-01B C3-01B	21 22 23 24 25
20 20 20 20 20			20 20 20 20 20	10 10 10 10 10	0.2 0.2 0.2 0.2 0.2		1 1 1 1 1	20m 20m 20m 20m 20m	0.2 0.2 0.2 0.2 0.2							A4-02B A4-02B A4-02B A4-02B A4-02B	26 27 28 29 30
20 30 30 30 30			20 20 20 20 20	10 10 10 10 10	0.2 50m 50m 50m 50m		1 1 1 1 1	20m 10m 10m 10m 10m	0.2 0.1 0.1 0.1 0.1							A4-02B A4-02C A4-02C A4-02C A4-02C	31 32 33 34 35
30 30 30 20 20	1μ	1.5	20 20 20 10 15	120	10 10 10 5 5	50m 50m 0.2 0.75 0.75	1.2	1 1 1 2.5 1.5	10m 10m 20m 0.3 0.3	0.1 0.1 0.2 1.5 1.5	40m 50m	7 9	40 40	6 6	20M 20M	A4-02C A4-02C C3-02D C3-02D	36 37 38 39 40
10 10 10 10 25			40 40 40 40 20	400 400 400 400	1 1 1 1 25	0.5 0.5 0.5 0.5 50m	0.9φ 0.9φ 0.9φ 0.9φ	0.4 0.4 0.5 0.6	10m 10m 10m 10m	1 1 1 1						F3-02B F3-02B F3-02B F3-02B B2-01B	41 42 43 44 45
25 25 25 25 25			20 20 20 20 20	25 25 25 25 25	50m 10m 50m 50m 50m		1 1 1 1 1	5m 5m 5m 5m 5m	50m 50m 50m 50m 50m							C3-01A C3-01A B2-01B C3-01A B2-01B	46 47 48 49 50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA88D	2	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
2	3DA88D	2	100M	20	20m	0.1	175		250	0.1m	250	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
3	3DA88E	2	100M	20	20m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
4	3DA88E	2	100M	20	20m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
5	3DA88E	2	100M	20	20m	0.1	175		300	0.1m	300	0.1m	5	0.1m	1μ	25	5μ	25
6	3DA42A-1	2	100M	10	25m	0.2	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
7	3DA42A-2	2	100M	10	25m	0.2	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
8	3DA42A-3	2	100M	10	25m	0.2	175		140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
9	3DA42A-4	2	100M	10	25m	0.2	175		180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
10	3DA42A-5	2	100M	10	25m	0.2	175		220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
11	3DA42A-6	2	100M	10	25m	0.2	175		260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
12	SDA1970	2	175M	10	5m	0.6	150		40	1m	17	1m	3	1m	100μ	25	100μ	10
13	CD402	2	700M	10	30m	0.3	175		25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50μ	10	100μ	10
14	3DA308B	2	530M	15	50m		175		40	0.5m	35	0.5m	5	0.5m	50μ	20	200μ	20
15	3DA308A	2	530M	15	50m		175		45	0.5m	40	0.5m	5	0.5m	50μ	20	200μ	20
16	3DA308	2	530M	15	50m		175		45	0.5m	40	0.5m	5	0.5m	20μ	20	50μ	20
17	3DA308	2	550M	15	50m	0.2				1m	40	0.5m	4	0.5m	10μ	20	30μ	20
18	3DA190	2	600M	12	0.1	0.3	175		36	0.1m	20	1m	3	1m			100μ	12
19	CD402B	2	700M	10	30m	0.3	175		35	0.1m	30	0.1m	4	0.1m	50μ	10	100μ	10
20	CD402A	2	700M	10	30m	0.3	175		25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50μ	10	100μ	10
21	CD402C	2	700M	10	30m	0.3	175		45	0.1m	40	0.1m	4	0.1m	50μ	10	100μ	10
22	3DA194	2	1G	12.5		0.3	175		36	1m	18	1m	3	1m			100μ	12
23	3DA24A	2	1G	5	0.1	0.15	175		40	1m	30	1m	3	1m			100μ	20
24	3DA24B	2	1G	5	0.1	0.15	175		40	1m	30	1m	3	1m			100μ	20
25	CD402D	2	1G	10	30m	0.3	175		25	0.1m	20	0.1m	4	0.1m	50μ	10	100μ	10
26	3DA309	2	1.1G	15	60m	0.2				1m	40	0.5m	4	0.5m	20μ	20	30μ	20
27	3DA194	2	1.2G	12	0.1	0.3	175		36	1m	20	1m	3	1m			100μ	12
28	3DA819 (FDA911)	2	1.5G	5	50m	0.12	175	50	45	0.5m	30	10m	3	0.2m	50μ	28		
29	3DA510	2	1.8G	12	70m	0.25	175				25	0.1m	3	0.1m			20μ	12
30	WD321A	2	2G▼			0.5	200		30	3m			3	3m	500μ	20		
31	WD321B	2	2G▼			0.5	200		30	3m			3	3m	500μ	20		
32	WD321C	2	2G▼			0.5	200		30	3m			3	3m	500μ	20		
33	CD391A	2	2G▼	10	0.2	0.4	200	65	35	5m			3.5	5m	500μ	20		
34	CD391B	2	2G▼	10	0.2	0.4	200	65	45	5m			3.5	5m	500μ	20		
35	CD392A	2	2G▼	10	0.2	0.4	200	65	35	5m			3.5	5m	500μ	20		
36	CD392B	2	2G▼	10	0.2	0.4	200	65	45	5m			3.5	5m	500μ	20		
37	CD395A	2	2G▼	10	0.2	0.4	200	65	35	5m			3.5	5m	500μ	20		
38	CD395B	2	2G▼	10	0.2	0.4	200	65	35	5m			3.5	5m	500μ	20		
39	WD332	2	2.3G▼			0.4	200		30	3m			3	5m	500μ	15		
40	CD39	2	3G▼			0.4	200	65	45	5m			3.5	5m	500μ	20		
41	CD393A	2	3G▼	10	0.2	0.4	200	65	35	5m			3.5	5m	500μ	20		
42	CD393B	2	3G▼	10	0.2	0.4	200	65	45	5m			3.5	5m	500μ	20		
43	CD394A	2	3G▼	10	0.2	0.4	200	65	35	5m			3.5	5m	500μ	20		
44	CD394B	2	3G▼	10	0.2	0.4	200	65	45	5m			3.5	5m	500μ	20		
45	CD421	2	4G▼			0.4	200	65	23	4m			3	2m	1000μ	12		
46	CD422	2	5G▼			0.4	200	65	23	4m			3	2m	1000μ	12		
47	CD423	2	5G▼			0.4	200	65	23	4m			3	2m	1000μ	12		
48	CD42	2	5G▼	18		0.4	200	65	23	4m			3	2m	1000μ	12		
49	3DA815A	2				0.4	175		30	1m	15	1m	3	1m			100μ	12
50	3DA815B	2				0.4	175		36	1m	20	1m	4	1m			100μ	12

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发射极 - 基极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益					外	序		
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f	形	号		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)				
0.1m	2.5	20		25	50m		1	5m	50m							C3-01A	1	
		20		25	10m		1	5m	50m							C3-01A	2	
		20		25	50m		1	5m	50m							B2-01B	3	
		20		25	50m		1	5m	50m							C3-01A	4	
		20		25	10m		1	5m	50m							C3-01A	5	
		20		10	50m		1	10m	0.1							A4-02C	6	
		20		10	50m		1	10m	0.1							A4-02C	7	
		20		10	50m		1	10m	0.1							A4-02C	8	
		20		10	50m		1	10m	0.1							A4-02C	9	
		20		10	50m		1	10m	0.1							A4-02C	10	
		20	120	10	50m		1	10m	0.1							A4-02C	11	
		20	120	10	0.1		1	50m			1	9	13.5	0.125	175M	F3-03A	12	
		30		10	50m		1	10m	0.1							C3-01A	13	
		40	200	15	50m		2	10m	0.1							C3-01A	14	
		40	200	15	50m		2	10m	0.1							C3-01A	15	
		60	120	5	50m		2	10m	0.1				6.57	15	0	300k	C3-01A	16
		60	120	15	50m		2										C4-02B	17
		10		5	0.1		1	40m	0.2		1	9	12	0.125	200M	C4-02B	18	
		30		10	50m		1	10m	0.1			56φ	10		200M	C3-01A	19	
		30		10	50m		1	10m	0.1			56φ	10		200M	C3-01A	20	
		30		10	50m		1	10m	0.1			56φ	10		200M	C3-01A	21	
		10		5	0.1		1	40m	0.2		1	7	12.5	0.2	470M	C3-01A	22	
		10		5	0.1		0.8	20m	0.1		0.75	4.5	28	0.25	1G	C4-02B	23	
		10		5	0.1		0.8	20m	0.1		1	6	28	0.25	1G	C4-02B	24	
		30		10	50m		1	10m	0.1			56φ	10		200M	C3-01A	25	
		40	120	15	60m												C3-01A	26
		10		5	0.1			1	40m	0.2	1	7	12	0.2	470M	C4-02B	27	
		15	75	5	50m						0.5		28	0.1	1G	C4-02A	28	
		30	150	12	0.1			1									C4-02A	29
		5		5	0.1						0.7	8			2G	B2-08A	30	
		5		5	0.1						0.7	9			2G	B2-08A	31	
		5		5	0.1						0.7	8			2G	B2-08A	32	
		10		5	0.1		1	1	1		1.5	4	20			B2-08A	33	
		10		5	0.1		1	1	1		1.5	4	20			B2-08A	34	
		10		5	0.1		1	1	1		1.5	5	20			B2-08A	35	
		10		5	0.1		1	1	1		1.5	5	20			B2-08A	36	
		10		5	0.1		1	1	1		1	4	20			B2-08A	37	
		10		5	0.1		1	1	1		1	6	20			B2-08A	38	
		5		5	0.1		1	1		0.1	0.7					B2-08	39	
		10		5	0.1		1			0.1	1	6				B2-08	40	
		10		5	0.1		1	1	1		1	5	20			B2-08A	41	
		10		5	0.1		1	1	1		1	5	20			B2-08A	42	
		10		5	0.1		1	1	1		1	6	20			B2-08A	43	
		10		5	0.1		1	1	1		1	6	20			B2-08A	44	
		5		5	50m		1	1			1	7	18☆			B2-08A	45	
		5		5	50m						1	5	18☆			B2-08A	46	
		5		5	50m						1	7	18☆			B2-08A	47	
		5		5	50m						1	7	18			B2-08A	48	
		10		5	0.1			0.5	30m	0.15	1	7	12.5		470M	C4-02B	49	
		15		5	0.1			0.5	30m	0.15	1	7	12.5		470M	C4-02B	50	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)		
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)				I_C (A)	I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)					
1	3DA815C	2			0.4	175	50	40	1m	25	1m	4	1m			0.1m	12	
2	3DA819	2			0.2	175		45	1m	30	10m	3	0.2m			0.1m	20	
3	3DA819	2			0.2	175		45	1m	30	10m	3	0.2m			0.1m	20	
4	3DA29B	2.5	50M	10	1	2.5		175	60	2.5m	50	5m	4	2.5m	0.5m	24	0.25m	24
5	3DA29D	2.5	80M	10	1	2.5		175	60	2.5m	50	5m	2.5	2.5m	4m	24	5m	24
6	3DA29C	2.5	80M	10	1	2.5	175	80	2.5m	70	5m	2.5	2.5m	4m	24	5m	24	
7	3DA29E	2.5	80M	10	1	2.5	175	80	2.5m	70	5m	2.5	2.5m	4m	24	5m	24	
8	WZ311A	2.5	3G▼		0.5	200	50	25	4m			3	2m					
9	WZ311B	2.5	4G▼		0.5	200		25	4m			3	2m					
10	WZ311C	2.5	4G▼		0.5	200		25	4m			3	2m					
11	WZ311	2.5	4G▼		0.5	200		25	4m			3	2m					
12	3DD82	3	30M		2	150		40	0.5m	30	0.5m	4	0.5m	10μ	20	50μ	10	
13	3DA152I	3	50M		0.3	150	35			200	1m	4	0.5m	0.1m	50	0.2m	50	
14	3DA152J	3	50M		0.3	150				250	1m	4	0.5m	0.1m	50	0.2m	50	
15	3DA152F	3	50M		0.3	150				30	1m	4	0.5m	0.1m	50	0.2m	50	
16	3DA152G	3	50M		0.3	150				100	1m	4	0.5m	0.1m	50	0.2m	50	
17	3DA152H	3	50M		0.3	150				150	1m	4	0.5m	0.1m	50	0.2m	50	
18	3DA02A	3	100M		2	150	40	0.5m	30	0.5m	4	0.5m			50μ	10		
19	3DA835L	3	120M	5	0.1	1.2	150	70	0.1m	60	1m	5	0.1m	1m	40	0.1m	30	
20	3DA103	3	200M	5	0.2	0.3	175	50	1m	40	1m	4	1m			0.1m	20	
21	3DA103	3	200M	5	0.2	0.3	175	50	1m	40	1m	4	1m			0.1m	20	
22	3DA103	3	200M	5	0.2	0.3	175	50	1m	40	1m	4	1m			0.1m	20	
23	CD301A	3	350M	10	0.15	0.4	175	40	5m	30	5m	4	5m	0.3m	20	1m	20	
24	CD301B	3	350M	10	0.15	0.4	175	55	5m	40	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
25	CD301C	3	350M	10	0.15	0.4	175	60	5m	45	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
26	CD301D	3	350M	10	0.15	0.4	175	65	5m	50	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
27	CD501A	3	350M	10	0.15	0.4	175	30	5m	20	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
28	CD501B	3	350M	10	0.15	0.4	175	35	5m	25	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
29	CD501C	3	350M	10	0.15	0.4	175	40	5m	30	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
30	CD501D	3	350M	10	0.15	0.4	175	45	5m	35	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
31	CD501	3	350M	10	0.15	0.4	175	30	5m	20	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
32	CD301	3	350M	10	0.15	0.4	175	40	5m	30	50m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
33	MA37	3	2G	14	90m	0.2	175	40	1m	20	5m	3	0.1m	50μ	10			
34	WD331A	3	2G▼		0.5	200		30	5m			3	10m	1m	15			
35	WD331B	3	2G▼		0.5	200		30	5m			3	10m	1m	15			
36	WD331C	3	2G▼		0.5	200		30	5m			3	10m	1m	15			
37	3DA856	3				150	30							0.5m	36	0.5m	18	
38	3DA833	3				175							4	1m	10m	55	10m	35
39	3DA832	3				175							4	0.5m	1m	55	1m	35
40	3DA820B	3			0.5	175		50	1m	35	10m	3	0.2m			0.2m	20	
41	3DA820A	3			0.3	175		40	1m	30	10m	3	0.2m			0.2m	20	
42	3DA820A	3			0.3	175	30	40	1m	30	10m	3	0.1m			0.2m	20	
43	3DA820B	3			0.3	175		50	1m	35	10m	3	0.2m			0.2m	20	
44	3DA820B	3			0.3	175		50	1m	35	10m	3	0.1m			0.2m	20	
45	FDA921	3.5	1.5G	5	0.1	0.18		175	50	1m	35	10m	3	0.2m	0.1m	28	1m	20
46	CD302A	4	350M	10	0.15	0.6		175	40	5m	30	5m	4	5m	0.3m	20	1m	20
47	CD302B	4	350M	10	0.15	0.6	175	55	5m	40	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
48	CD302C	4	350M	10	0.15	0.6	175	60	5m	45	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
49	CD302D	4	350M	10	0.15	0.6	175	65	5m	50	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	
50	CD502A	4	350M	10	0.15	0.6	175	30	5m	20	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			出 率	功 率 增 益					外	序		
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f	形 号	号		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)				
0.5m	4	15	100	5	100m		0.5	30m	450m	1	7	12.5	0.2	470M	C4-02B	1		
		15		5	60m		0.5	20m	100m	0.5	7	28		1G	C4-02B	2		
		10		5	60m		0.5	20m	100m	0.5	7	28		1G	C4-02B	3		
		15					3	200m	2	8	9	24		20M	C3-01C	4		
		7					2	200m	2	8	10	24		20M	C3-01C	5		
		7					2	200m	2	8	9	24	20M	C3-01C	6			
		7				2	200m	2	8	10	24	C3-01C		7				
		10		5		100m	1.1								8			
		10		5		100m	1.1								9			
		10		5		100m	1.1								10			
		10	400	5	100m	0.35										11		
		30		2	500m		1	50m	0.5					F3-03A	12			
		30		10	30m		1	10m	0.1					F3-02B	13			
		30		10	30m		1	10m	0.1					F3-02B	14			
		30		10	30m		1	10m	0.1					F3-02B	15			
		30	250	10	30m	1.2	1						0.2			16		
		30		10	30m		1							F3-02B	17			
		10		2	500m		0.5							F3-02B	18			
		40		5	100m		0.8	60m	0.6					F3-03A	19			
		20		5	200m		1	50m	0.25	1	7	24		100M	B2-01B	20		
		20		5	200m		1	50m	0.25		7	24	100M	B2-01B	21			
		20		5	200m		1	50m	0.25	1	7	24		0.2	100M	C3-01A	22	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	28		0.2	400M	C3-01A	23	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	28		0.2	400M	C3-01A	24	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	28		0.2	400M	C3-01A	25	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	28	0.2	400M	C3-01A	26		
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	13.5		0.2	400M	C3-01A	27	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	13.5		0.2	400M	C3-01A	28	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	13.5		0.2	400M	C3-01A	29	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	13.5		0.2	400M	C3-01A	30	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	13.5	0.2	400M	C3-01A	31		
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	1	7	28		0.2	400M	C3-01A	32	
		70		5	50m		0.5	5m	50m		15	14		300M	A4-02B	33		
		5		5	100m					1	6				B2-08	34		
		5		5	100m					1.2	6				B2-08	35		
		5	150	5	100m					1.5	6		12.5		B2-08	36		
		15		5	100m		0.5	30m	0.15	1	8.2	20M		470M		37		
		15		5	250m					6	17	24		20M	225M		38	
		15		5	80m					0.3	19	24		4m	225M		39	
		15		5	100m		0.5	40m		1	7	28			1G	C4-02B	40	
		10	70	5	100m		0.5	40m	0.2	1	7	28	0.2	1G	C4-02B	41		
		5		100	5		100m	0.5	40m	0.2	1	7		28	0.2	1G	C4-02B	42
		10		70	5		100m	0.5	40m	0.2	1	7		28	0.2	1G	C4-02B	43
		5		100	5		100m	0.5	40m	0.2	1	7		28	0.2	1G	C4-02B	44
		15		75	5		80m				1			28	0.2	1G	C4-01C	45
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01C	46		
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	2	6	23		0.5	400M	C3-01C	47	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	2	6	28		0.5	400M	C3-01C	48	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	2	6	23		0.5	400M	C3-01C	49	
		10		3	200m		0.5	40m	0.2	2	6	13.5		0.5	400M	C3-01C	50	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	CD302	4	350M	10	0.15	0.6	175			40	5m	30	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20
2	CD502B	4•	350M	10	0.15	0.6	175			35	5m	25	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20
3	CD502C	4•	350M	10	0.15	0.6	175			40	5m	30	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20
4	CD502D	4•	350M	10	0.15	0.6	175			45	5m	35	5m	4	1m	0.3m	20	1m	20
5	3DA32A	4•	600M	5	0.2	0.35	175			45	1m	35	1m	4	1m			0.5m	28
6	3DA32B	4•	600M	5	0.2	0.35	175			60	1m	40	1m	4	1m			0.5m	28
7	3DA105A	4•	600M	5	0.2	0.35	175			45	1m	35	1m	4	1m			0.5m	28
8	3DA105B	4•	600M	5	0.2	0.35	175			60	1m	40	1m	4	1m			0.5m	28
9	3DA32A	4	600M	5	0.2	0.4	175	25		45	1m	35	1m	4	1m			0.3m	20
10	3DA32A	4	600M	5	0.2	0.4	175			45	1m	35	1m	4	1m				
11	3DA105A	4	600M	5	0.2	0.4	175			45	1m	35	1m	4	1m			0.3m	20
12	3DA105A	4	600M	5	0.2	0.4	175	25		45	1m	35	1m	4	1m			0.3m	20
13	3DA32B	4	600M	5	0.2	0.4	175	25		60	1m	40	1m	4	1m			0.3m	20
14	3DA32B	4	600M	5	0.2	0.4	175			60	1m	40	1m	4	1m			0.3m	20
15	3DA105B	4	600M	5	0.2	0.4	175	25		60	1m	40	1m	4	1m			0.3m	20
16	3DA105B	4	600M	5	0.2	0.4	175			60	1m	40	1m	4	1m			0.3m	20
17	3DA32G	4	600M			0.4	150	25		80	1m	70	1m	5	1m	0.1m	20	0.3m	20
18	3DA839	4	600M	5	0.2	0.4				55	1m	35	1m	4	1m			1m	35
19	WD371	4	2.3G▼	12	0.3	0.6	175	32.5		24	3m	20	3m	3	2m	1m	10	1m	10
20	3DA103	4.5	400M	12	0.2	0.375	125	30		30	3m	25	3m	3	3m	0.1m	12	0.5m	12
21	CD471A	4.5	1.5G▼			0.8	200	45						3	5m				
22	CD471B	4.5	1.5G▼			0.8	200	50						3	5m				
23	CD471	4.5	1.5G▼			0.8	200	15	50	5m				3	5m	0.5m	20		
24	WD411	4.5	2G▼			0.6	200	30	30	3m				3	10m	1m	15		
25	3DA807	4.5				0.4	175		50	5m	30	5m	3	5m	2m	28			
26	3DA49F	4.5				0.8	175				40	15m	3	20m			5m	28	
27	3DA49E	4.5				0.8	175				40	15m	3	20m			5m	28	
28	3DA49A	4.5				0.8	175		40	12m			3	20m	3m	28			
29	3DA49B	4.5				0.8	175		40	12m			3	20m	3m	28			
30	2G072A	5	30M	10	0.2	0.5	175			110	1m	90	2m	4	2m	0.5m	24	0.5m	24
31	2G072B	5	30M	10	0.2	0.5	175			140	1m	120	2m	4	2m	0.5m	24	0.5m	24
32	2G072C	5	30M	10	0.2	0.5	175			170	1m	150	2m	4	2m	0.5m	24	0.5m	24
33	2G072D	5	30M	10	0.2	0.5	175			200	1m	200	2m	4	2m	0.5m	24	0.5m	24
34	2G072E	5	30M	10	0.2	0.5	175			50	1m	30	2m	4	2m	0.5m	24	0.5m	24
35	2G072F	5	30M	10	0.2	0.5	175			80	1m	60	2m	4	2m	0.5m	24	0.5m	24
36	3DA54	5	30M	10	0.1	0.25	175					100	3m	2.5	3m	0.06m	24		
37	3DA54A	5	30M	20	50m	0.25	175					140	3m	4.5	3m	0.06m	24		
38	3DA54A	5	30M	10	0.1	0.25	175					120	3m	4.5	3m	0.06m	24		
39	3DA54B	5	30M	10	0.1	0.25	175					200	3m	4.5	3m	0.06m	24		
40	3DA54B	5	30M	10	0.1	0.25	175					150	3m	4.5	3m	0.06m	24		
41	3DA54C	5	30M	20	50m	0.25	175					150	3m	4.5	3m	0.06m	24		
42	3DA54C	5	30M	10	0.1	0.25	175					200	3m	4.5	3m	0.06m	24		
43	3DA54C	5	30M	10	0.1	0.25	175					200		4.5		0.06m	24		
44	3DA45B-1	5	50M	10	0.1	0.5	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
45	3DA45B-1	5	50M	10	0.1	0.5	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
46	3DA45B-2	5	50M	10	0.1	0.5	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
47	3DA45B-2	5	50M	10	0.1	0.5	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
48	DA45B-3	5	50M	10	0.1	0.5	175		140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
49	DA45B-3	5	50M	10	0.1	0.5	175		140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
50	DA45B-4	5	50M	10	0.1	0.5	175		180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益				外	序	
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号
		min	max													
		10		3	0.2		0.5	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01A	1
		10		3	0.2		0.5	40m	0.2	2	6	13.5	0.5	400M	C3-01A	2
		10		3	0.2		0.5	40m	0.2	2	6	13.5	0.5	400M	C3-01A	3
		10		3	0.2		0.5	40m	0.2	2	6	13.5	0.5	400M	C3-01A	4
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01A	5
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01A	6
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	8	28	0.33	400M	C4-02B	7
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	8	28	0.33	400M	C4-02B	8
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01A	9
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01A	10
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C4-02B	11
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C4-02B	12
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01A	13
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C3-01A	14
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C4-02B	15
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	6	28	0.5	400M	C4-02B	16
		40	150	10	0.2	1	1	40m	0.2	2	10	24	0.2	108M	C3-01A	17
		10		5	0.2		1	40m	0.2	2	7	12		2.3G	B2-08	18
		4		5	0.2	1.1	1.1		0.2	1.5	7	12			B2-08	19
		10		12	0.2	1.2	1	40m	0.2	3	7	12	0.6	175M	C4-02B	20
		20	100			1				3	7					21
		20	100			1				3	8					22
		20	100	5	0.3	1	1	30m	0.3	3	8	28		1.5G	B2-09B	23
		5		5	0.2	1.2	1.2		0.1	1.7	8			2G	B2-08	24
		10		5	0.3		1	60m	0.3	3	8	28	0.46	1.5G	C3-01A	25
		10		5	0.5		1.2	70m	0.5	2	4	24		2G	C3-01A	26
		10		5	0.5		1.2	70m	0.5	3	4	24		2G	C3-01A	27
		10		5	0.5		1.2	70m	0.5	2	5	28		3G	C3-01A	28
		10		5	0.5		1.2	70m	0.5	3	5	28		3G	C3-01A	29
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	30
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	31
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	32
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	33
		30		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	34
		30		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	35
		10		10	0.1		2	50m	0.25						B2-01B	36
		15		10	0.1		1.2	50m	0.25						B2-01B	37
		15		10	0.1		1.2	50m	0.25						B2-01B	38
		15		10	0.1		1.2	50m	0.25						B2-01B	39
		15		10	0.1		1.2	50m	0.25						B2-01B	40
		15		10	0.1		1.2	50m	0.25						B2-01B	41
		15		10	0.1		1.2	50m	0.25						B2-01B	42
		15		10	0.1		1.2	50m	0.25						B2-01B	43
		20		10	0.15		1	25m	0.25						B2-01B	44
		20		10	0.15		1	25m	0.25						A3-09A	45
		20		10	0.15		1	25m	0.25						B2-01B	46
		20		10	0.15		1	25m	0.25						A3-09A	47
		20		10	0.15		1	25m	0.25						B2-01B	48
		20		10	0.15		1	25m	0.25						A3-09A	49
		20		10	0.15		1	25m	0.25						B2-01B	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极		集电极		发射极		集电极		集电极	
			类	率	率	率				-基极	-发射极	-基极	-基极	-发射极					
															击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)
1	3DA45B-4	5	50M	10	0.1	0.5	175			180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30
2	3DA45B-5	5	50M	10	0.1	0.5	175			220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30
3	3DA45B-5	5	50M	10	0.1	0.5	175			220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30
4	3DA45B-6	5	50M	10	0.1	0.5	175			260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30
5	3DA45B-6	5	50M	10	0.1	0.5	175			260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30
6	3DA94	5	70M	10	0.3	0.5	175	20	30	5m	30	5m	5	5m	2m	24	2m	24	
7	3DA94A	5	70M	10	0.3	0.5	175			30	5m	2	5m	1m	24				
8	3DA94B	5	70M			0.5	175			40	5m	2	5m	1m	24				
9	3DA94C	5	70M	10	0.3	0.5	175			60	5m	2	5m	1m	24				
10	3DA98	5	80M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	4	10m		2.5m	20		
11	3DD500A	5	80M			3	150			25	0.5m	4	0.5m	20μ	10	0.1m	10		
12	3DD500B	5	80M			3	150			30	0.5m	4	0.5m	20μ	10	0.1m	10		
13	3DD500C	5	80M			2.5	150			45	0.5m	4	0.5m	20μ	10	0.1m	10		
14	3DD500D	5	80M			2.5	150			60	0.5m	4	0.5m	20μ	10	0.1m	10		
15	3DA2A	5	100M			0.75	175	21	40	1m	30	1m	4	1m		0.2m	20		
16	3DA2A	5	100M	5	0.2	0.75	175	21	40	1m	30	1m	4	1m		0.2m	20		
17	3DA2A	5	100M	5	0.2	0.75	175	21	40	1m	30	1m	4	1m		0.2m	20		
18	3DA2A	5	100M			0.75	175	21	30	1m	30	1m	4	1m		0.2m	20		
19	3DA2A	5	100M	20	0.2	0.75	175	21	30	1m	30	1m	4	1m		0.2m	20		
20	3DA2B	5	100M	5	0.2	0.75	175	21	70	1m	60	1m	4	1m		0.2m	20		
21	3DA14A	5	100M	5	0.2	0.75	175	21	40	1m	30	1m	4	1m		0.2m	20		
22	3DA14A	5	100M			0.75	150		40	1m	30	1m	4	1m		0.2m	20		
23	3DA14A	5	100M	10	0.15	1	175	30	30	1m	30	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24	
24	3DA14A	5	100M	10	0.15	0.5	175	8	30	1m	30	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24	
25	3DA14A	5	100M	10	0.2	0.6	175		30	0.5m	30	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
26	3DA14A	5	100M	5	0.2	1	175	21	40	0.5m	30	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
27	3DA14A	5	100M	5	0.2	1	175	21	40	0.5m	30	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
28	3DA14A	5	100M	20	0.2	1	175		30	0.5m	30	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
29	3DA14A	5	100M			0.75	175	21	40	1m	30	1m	4	1m	0.1m	20	0.2m	20	
30	3DA14A	5	100M			0.75	175	21	40	1m	30	1m	4	1m	0.1m	20	0.2m	20	
31	3DA14B	5	100M			0.75	175		70	1m	60	1m	4	1m		0.2m	20		
32	3DA14B	5	100M	10	0.15	1	175	30	45	1m	45	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24	
33	3DA14B	5	100M	10	0.15	0.5	175	8	45	1m	45	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24	
34	3DA14B	5	100M	10	0.2	0.6	175		60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
35	3DA14B	5	100M	20	0.2	1	175		60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
36	3DA14B	5	100M			0.75	175	21	70	1m	60	1m	4	1m	0.1m	20	0.2m	20	
37	3DA14B	5	100M			0.75	175	21	70	1m	60	1m	4	1m	0.1m	20	0.2m	20	
38	3DA14C	5	100M	10	0.15	1	175	30	60	1m	60	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24	
39	3DA14C	5	100M	10	0.15	0.5	175	8	60	1m	60	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24	
40	3DA14D	5	100M	5	0.2	0.75	175		90	1m	90	1m	4	1m	50μ	20	0.2m	20	
41	3DA14D	5	100M	10	0.15	1	175	30	45	1m	45	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24	
42	3DA14D	5	100M	10	0.2	0.6	175		90	0.5m	90	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
43	3DA14D	5	100M	20	0.2	1	175		90	0.5m	90	1m	4	0.5m	10μ	10	0.05m	10	
44	3DA14F	5	100M	10	0.2	0.5	175		60	0.5m	60	1m	4	0.5m	50μ	10	0.2m	10	
45	3DA14F	5	100M	20	0.2	1	175		60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	0.2m	10	
46	3DA45A-1	5	100M	10	0.1	0.5	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
47	3DA45A-1	5	100M	10	0.1	0.5	175		60	0.1m	60	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
48	3DA45A-2	5	100M	10	0.1	0.5	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
49	3DA45A-2	5	100M	10	0.1	0.5	175		100	0.1m	100	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	
50	3DA45A-3	5	100M	10	0.1	0.5	175		140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	0.1m	30	1m	30	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号				
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号			
2.5m	2			10	0.15		1	25m	0.25							A3-09A	1	
				10	0.15		1	25m	0.25							B2-01B	2	
				10	0.15		1	25m	0.25							A3-09A	3	
				10	0.15		1	25m	0.25							B2-01B	4	
				10	0.15		1	25m	0.25							A3-09A	5	
				15	0.3	1.2	1	50m	0.5	3	13	24	0.1	10M	B2-01B	6		
				30	0.3		1	50m	0.5							B2-01B	7	
				15	0.3		1	50m	0.5							B2-01B	8	
				15	0.3		1	50m	0.5							B2-01B	9	
				15	1.5		2	0.6	3		12	24	1	20M	B2-01C	10		
				40	400	1	1	0.9 ϕ	0.4	0.15	1.5					F3-02B	11	
				40	400	1	1	0.9 ϕ	0.4	0.15	1.5					F3-02B	12	
				40	400	1	1	0.9 ϕ	0.5	0.15	1.5					F3-02B	13	
				40	400	1	1	0.9 ϕ	0.6	0.15	1.5					F3-02B	14	
				15		5	0.2		1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	50M	C3-01A	15
				15		5	0.2		1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	50M	C3-01A	16
				15		5	0.2		1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	50M	B2-01C	17
				15		5	0.2		1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	50M	C3-01A	18
				15		5	0.2		1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	50M	B2-01B	19
				25		5	0.2		1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	50M	C3-01A	20
				15		5	0.2		1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	50M	B2-01B	21
				30		5	0.2	1	1.5	60m	0.3	1	9	24	0.125	5M	B2-01B	22
				10		5	0.5	2	1	0.1	0.5					C3-01A	23	
				10		5	0.5	2	1	0.1	0.5		9			C3-01A	24	
				20		5	0.5	1.5	1	50m	0.5					B2-01B	25	
				20		5	0.5	2	1	80m	0.8	1	9	24	0.125	50M	C3-01A	26
				20		5	0.5	2	1	80m	0.8	1	9	24	0.125	50M	B2-01B	27
				20		5	0.5	1.5	1	50m	0.5					C3-01A	28	
				25		5	0.2	2	1.5	60m	0.5	2	9	24	0.125	50M	C3-01A	29
				25		5	0.2	2	1.5	60m	0.3	2	9	24	0.125	50M	B2-01B	30
				30		5	0.2	1	1.5	60m	0.3	2	12	24	0.125	5M	B2-01B	31
				15		5	0.5	2	1	0.1	0.5		9	24	0.125	50M	C3-01A	32
				10		5	0.5	2	1	0.1	0.5		9			50M	C3-01A	33
				20		5	0.5	1.5	1	50m	0.5	1	9		0.12	50M	B2-01A	34
				20		5	0.5	1.5	1	50m	0.5	1	9	20		50M	C3-01A	35
				25		5	0.2	2	1.5	60m	0.3	2	12	24	0.125	50M	C3-01A	36
				25		5	0.2	2	1.5	60m	0.3	2	12	24	0.125	50M	B2-01A	37
				15		5	0.5	2	1	0.1	0.5		9	24	0.125	50M	C3-01A	38
				10		5	0.5	2	1	0.1	0.5		9			50M	C3-01A	39
				15		5	0.2		1	60m	0.3	1		24	0.125	50M	B2-01A	40
				15		5	0.5	2	1	0.1	0.5		6	24	0.125	100M	C3-01A	41
				10		5	0.5	1.5	1	50m	0.5						B2-01A	42
				10		5	0.5	1.5	1	50m	0.5						C3-01A	43
				20		5	0.3	1.5	1	30m	0.3	1	10		0.1	20M	B2-01A	44
				20		5	0.3	1.5	1	30m	0.3	1 ϕ	10	20		20M	C3-01A	45
				20		10	0.15		1	25m	0.25						B2-01A	46
				20		10	0.15		1	25m	0.25						A3-09A	47
				20		10	0.15		1	25m	0.25						B2-01A	48
				20		10	0.15		1	25m	0.25						A3-09A	49
				20		10	0.15		1	25m	0.25						B2-01A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)				I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3DA45A-3	5	100M	10	0.1	0.5	175			140	0.1m	140	0.1m	5	0.1m	100μ	30	1m	30
2	3DA45A-4	5	100M	10	0.1	0.5	175			180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	100μ	30	1m	30
3	3DA45A-4	5	100M	10	0.1	0.5	175			180	0.1m	180	0.1m	5	0.1m	100μ	30	1m	30
4	3DA45A-5	5	100M	10	0.1	0.5	175			220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	100μ	30	1m	30
5	3DA45A-5	5	100M	10	0.1	0.5	175			220	0.1m	220	0.1m	5	0.1m	100μ	30	1m	30
6	3DA45A-6	5	100M	10	0.1	0.5	175			260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	100μ	30	1m	30
7	3DA45A-6	5	100M	10	0.1	0.5	175			260	0.1m	260	0.1m	5	0.1m	100μ	30	1m	30
8	3DA2A	5	100M	5	0.2	0.75	175	21		40	1m	30	1m	4	1m			200μ	20
9	3DA14A	5	100M	5	0.2	0.75	175	21		40	1m	30	1m	4	1m			200μ	20
10	XGFn3053	5	100M	10	0.15	0.7	175			60	1m	40	1m	5	1m			0.2μ	20
11	3DA14A	5	100M	10	0.15	0.5	175			30	1m	30	2m	4	1m	0.2μ	24	0.5μ	24
12	3DA14B	5	100M	10	0.15	0.5	175			45	1m	45	2m	4	1m	0.2μ	24	0.5μ	24
13	3DA14C	5	100M	10	0.15	0.5	175			60	1m	60	2m	4	1m	0.2μ	24	0.5μ	24
14	3DA2A	5	100M	5	0.2	0.75	175			40	1m	30	1m	4	1m			200μ	20
15	3DA2B	5	150M	5	0.2	0.75	175			70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
16	3DA14B	5	150M	5	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
17	3DA2B	5	150M	5	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
18	3DA2B	5	150M	5	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
19	3DA2B	5	150M	5	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
20	3DA2B	5	150M	20	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
21	3DA2B	5	150M	20	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
22	3DA2B	5	150M	5	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
23	3DA2B	5	150M	5	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
24	3DA2E	5	150M	5	0.2	1	175	20		60	1m	50	1m	4	1m			200μ	20
25	3DA14B	5	150M	5	0.2	0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m			200μ	20
26	3DA14B	5	150M	5	0.2	1	175	21		60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
27	3DA14B	5	150M	5	0.2	1	175	21		60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
28	3DA14D	5	150M	5	0.2		175	21		90	0.5m	90	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
29	3DA14D	5	150M	5	0.2		175	21		90	0.5m	90	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
30	3DA53A	5	150M	10	0.2	0.6	175			30	0.5m	30	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
31	3DA53B	5	150M	10	0.2	0.6	175			45	0.5m	45	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
32	3DA53C	5	150M	5	0.2	0.6	175			60	1m	60	1m	4	1m			50μ	20
33	3DA53C	5	150M	10	0.2	0.6	175			60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
34	3DA53D	5	150M	10	0.2	0.6	175			90	0.5m	90	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
35	G3DA14	5	150M	5	0.2	0.75	175			75	0.05m	65	0.05m	4	0.05m			20μ	24
36	3DA2F	5	150M	5	0.2	1	150	21		80	1m	70	1m	5	1m	100μ	20	500μ	20
37	3DA14E	5	150M	5	0.2	0.75	150	21		100	1m	90	1m	5	1m	100μ	20	200μ	20
38	3DA14F	5	150M	5	0.2	0.75	150	21		120	1m	110	1m	5	1m	100μ	20	200μ	20
39	3DA14C	5	200M	10	0.2	0.6	175			45	0.5m	45	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
40	3DA14C	5	200M	5	0.2	1	175	21		45	0.5m	45	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
41	3DA14C	5	200M	5	0.2	1	175	21		45	0.5m	45	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
42	3DA14C	5	200M	20	0.2	1	175			45	0.5m	45	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
43	3DA14C	5	200M			0.75	175	21		70	1m	80	1m	4	1m	100μ	20	200μ	20
44	3DA14C	5	200M			0.75	175	21		70	1m	60	1m	4	1m	100μ	20	200μ	20
45	3DA14D	5	200M	10	0.15	0.5	175	8		45	1m	45	2m	4	2m	100μ	24	200μ	24
46	3DA14E	5	200M	10	0.2	0.6	175			60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
47	3DA14E	5	200M	20	0.2	1	175			60	0.5m	60	1m	4	0.5m	10μ	10	50μ	10
48	3DA14D	5	200M	10	0.15	0.5	175			45	1m	45	2m	4	1m	0.2μ	24	0.5μ	24
49	3DA1846	5	200M	10	0.05	1	150			45	1m	35	2m	5	0.1μ	20	0.1m	20	
50	3DA86Y	5	400M	10	0.03	0.5	175	30		45	0.5m	40	0.5m	4	0.5m	50μ	20	20μ	20

大 功 率 三 极 管

III-1213

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA86Z	5	400M	10	30m	0.5	175	30	50	0.5m	45	0.5m	4	0.5m	0.05m	20	0.02m	20
2	3DA191	5	600M	12	0.2	0.8	175	10	36	3m	20	3m	3	3m			0.5m	12
3	3DA191	5	600M	12	0.2	0.8	175	10	36	3m	18	3m	3	3m			0.5m	12
4	3DA195	5	1G	12.5		0.8	175		36	3m	18	3m	3	3m			0.5m	12
5	WD341	5	1G▼			0.3	200	26	50	1m	40	10m	3	1m			0.5m	20
6	3DA195	5	1.2G	12	0.2	1	175		36	3m	20	3m	3	3m			0.5m	12
7	CD471	5	1.6G			1	200		50	5m			3	5m	0.5m	20		
8	WD381	5	2G▼			0.8	200	26	45	5m			3.5	5m	0.5m	24		
9	3DA816A	5				1	175		30	3m	15	3m	3	3m			0.5m	12
10	3DA816B	5				1	175		36	3m	20	3m	3	3m			0.5m	12
11	3DA816C	5				1	175	15	40	3m	25	3m	3	3m			0.5m	12
12	3DA89	5				0.5	175	20	40	5m	30	5m	2	5m			1m	20
13	2G072A	5				0.5	175	15	110	1m	90	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24
14	2G072B	5				0.5	175	15	140	1m	120	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24
15	2G072C	5				0.5	175	15	170	1m	150	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24
16	2G072D	5				0.5	175	15	220	1m	200	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24
17	2G072E	5				0.5	175	15	50	1m	30	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24
18	2G072F	5				0.5	175	15	80	1m	60	2m	4	2m	0.2m	24	0.5m	24
19	2G072A	5				0.5	175	15	90	1m	90	2m	3	2m	0.2m	24	0.5m	24
20	2G072B	5				0.5	175	15	120	1m	120	2m	3	2m	0.2m	24	0.5m	24
21	2G072C	5				0.5	175	15	150	1m	150	2m	3	2m	0.2m	24	0.5m	24
22	2G072D	5				0.5	175	15	200	1m	200	2m	3	2m	0.2m	24	0.5m	24
23	3DA38A	5.5	1G	5	0.3	0.4	175		40	3m	30	3m	3	3m			1m	20
24	3DA38B	5.5	1G	5	0.3	0.4	175		40	3m	30	3m	3	3m			1m	20
25	2N5038	6	60M			20			150		90		7					
26	CD351	6	600M	5	0.2		175	21	35	5m	30	10m	3	5m	1m	20	2m	20
27	CD351	6	600M	5	0.2		175	21	35	5m	30	10m	3	5m	1m	20	2m	20
28	CD352	6	600M	5	0.2		175	21	30	5m	25	10m	3	5m	1m	20	2m	20
29	CD352	6	600M	5	0.2		175	21	30	5m	25	10m	3	5m	1m	20	2m	20
30	CD353	6	600M	5	0.2		175	21	35	5m	30	10m	3	5m	1m	20	2m	20
31	CD353	6	600M	5	0.2		175	21	35	5m	30	10m	3	5m	1m	20	2m	20
32	CD354	6	600M	5	0.2		175	21	30	5m	25	10m	3	5m	1m	20	2m	20
33	CD354	6	600M	5	0.2		175	21	30	5m	25	10m	3	5m	1m	20	2m	20
34	FDA931	6	1.5G	5	0.2	0.4	175	18	55	2m	40	2m	3	0.5m	0.2m	28		
35	3DA596	6	3G	20		0.7	175	20	45		24		3.5		1m	45	1m	24
36	3DA821A	6				0.6	175	15	40	3m	30	20m	3	0.5m			0.5m	20
37	3DA821A	6				0.6	175		40	3m	30	20m	3	0.5m			0.5m	20
38	3DA821B	6				0.6	175	15	55	3m	37	20m	3	0.5m			0.5m	20
39	3DA821B	6				0.6	175		55	3m	37	20m	3	0.5m			0.5m	20
40	3DA821B	6				0.6	175		55	3m	37	20m	3	0.5m			0.5m	20
41	3DA3417	7	70M	30	10m	0.1	150		300	10μ	300	1m	5	10μ	0.1μ	200		
42	4S T7	7				1.5	175		45	10m	27	20m	3	8m	10m	45		
43	3DA101A	7.5	50M	5	0.3	1	175		40	2m	30	2m	2	2m			1m	20
44	3DA11E	7.5	50M	10	0.3	1	150	14	90	2m	80	2m	5	2m	0.5m	20	1m	20
45	3DA11F	7.5	50M	10	0.3	1	150	14	100	2m	90	2m	5	2m	0.5m	20	1m	20
46	3DA1	7.5	50M	10	0.3	1	175	14	40	20m	30	20m	4	20m			0.2m	20
47	3DA1A	7.5	50M	10	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m			1m	20
48	3DA1A	7.5	50M			1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m			1m	20
49	3DA1A	7.5	50M	10	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m			1m	20
50	C3417	7	70M	30	10m	0.1	150		300	10μ	300	1m	5	10μ	0.1μ	200		

率 三 极 管
大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益			外	序		
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号	
		60	120	15	50m	2	1	20m	0.2						A3-06A	1
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	9	12	0.35	200M	C4-02B	2
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	9	12	0.35	175M	C4-02B	3
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	5.5	12.5	0.85	470M	C4-02B	4
		10		5	0.15		0.5	30m	0.15	1	9	24	0.12	1G	B2-03	5
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	5.5	12	0.85	470M	C4-02B	6
		20	100	5	0.3		1	30m	0.3	3	8	28	0.47	1.5G	B2-09B	7
		20	100	5	0.3	1	1	30m	0.3	3	8	24		2G	B2-08	8
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	5.5	12.5		470M	C4-02B	9
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	5.5	12.5		470M	C4-02B	10
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	5.5	12.5				
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	3	5.5	12.5		470M	C4-02B	11
		10		5	0.3		1	60m	0.3	3	5	28	1	1G	C4-02B	12
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	13
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	14
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	15
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5							
		10	30	5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	16
		30		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	17
		30		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	18
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	19
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	20
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5							
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	21
		10		5	0.2	2	1	0.1	0.5						C3-01A	22
		10		5	0.3		1	60m	0.3	2.5	4	28	1	1G	C4-02B	23
		10		5	0.3		1	60m	0.3	3	4.5	28	1	1G	C4-02B	24
		50	200	5	2										B2-01C	25
		10		3	0.2		0.8	20m	0.2	2.5	4	28	1		C3-01A	26
		10		3	0.2		0.8	20m	0.2	2.5	4	28	1		A2	27
		10		3	0.2		0.8	20m	0.2	2	3	24	1		C3-01A	28
		10		3	0.2		0.8	20m	0.2	2	3	24	1		A2	29
		10		3	0.2		0.8	20m	0.2	2.5	6	28	0.6		C3-01A	30
		10		3	0.2		0.8	20m	0.2	2.5	6	28	0.6		A2	31
		10			0.2			20m	0.2	2	5	24	0.6		C3-01A	32
		10			0.2			20m	0.2	2	5	24	0.6		A2	33
		15	75		0.18			20m	0.2	3		28	0.75	1G	C4-02A	34
		10	80	5	0.15		1.5				11.5				C4系列	35
		10	70	5	0.2		1	80m	0.4	3	6	28	0.75	1G	C4-02B	36
		10	100	5	0.2		1	40m	0.2	3	6	28	0.75	1G	C4-02B	37
		10	70	5	0.2		1	80m	0.4	3	6	28	0.75	1G	C4-02B	38
		10	100	5	0.2		1	80m	0.4	3	6	28	0.75	1G	C4-02B	39
		10	100	5	0.2		1.2	80m	0.4	3	6	28		1G		40
		40	320	10	10m	1	0.6	2m	20m	1.8	7	24	0.45	800M	F3-01A	41
		10		5	0.3		0.5	70m	0.35	2	13	24	0.1	20M	C4-01C	42
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	B2-01B	43
		40	150	5	0.3	1	1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	B2-01B	44
		40	150	5	0.3	1	1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	B2-01B	45
		15			0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	46
		10			0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	C3-01A	47
		10			0.3		1	0.1	0.5		13	24	0.1	10M	B2-01B	48
		10			0.3		1	0.1	0.5		13	24	0.1	10M	B2-01B	49
10M	5	40	320	10	10m	1	0.6	2m	20m						F3-03A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率	特 征				最 高 结 温	热 阻	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极		集 电 极		
			频	率	最大 允许 电流	电 阻			- 基 极		- 发射极		- 基 极		- 基 极		- 发射极		
									击穿电压	I _{CB}	击穿电压	I _{CE}	击穿电压	I _{EB}	反向截止		反向截止		
															电 流	电 流	电 流	电 流	
		P _{CM} (W)	f _T (Hz)	V _{CE} (V)	I _C (A)	I _{CM} (A)	T _{JM} (°C)	R _{th} (°C/W)	V _{(BR)CBO} (V)	I _{CB} (A)	V _{(BR)CEO} (V)	I _{CE} (A)	V _{(BR)EBO} (V)	I _{EB} (A)	I _{CBO} (A)	V _{CB} (V)	I _{CEO} (A)	V _{CE} (V)	
1	3DA1A	7.5	50M	10	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m				1m	20
2	3DA1A	7.5	50M	10	0.5	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m				1m	20
3	3DA1A	7.5	50M	24		1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m				1m	20
4	3DA1A	7.5	50M	10	0.5	0.75	175				40	5m	3	5m	1m	24		1m	24
5	3DA1A	7.5	50M	10	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m				1m	24
6	3DA1B	7.5	50M	10	0.3	0.75	175				50	5m	3	5m	0.7m	24		1m	24
7	3DA1D	7.5	50M	24		1	175	14			75	2m	2	2m				1m	20
8	3DA1E	7.5	50M	24		1	175	14			100	2m	2	2m				1m	20
9	3DA76D	7.5	50M	10	0.5	0.75	175		75	3m	70	5m	5	5m	0.02m	60	0.02m	50	50
10	3DA76D	7.5	50M	10	0.3	0.75	175		75	3m	70	5m	5	5m	0.02m	60	0.02m	50	50
11	3DA76D	7.5	50M	10	0.3	0.75	175		75	3m	70	5m	5	5m	0.02m	60	0.02m	50	50
12	3DA101A	7.5	50M	5	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m				1m	20
13	3DA101A	7.5	50M		0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m				1m	20
14	3DA101A	7.5	50M	5		1	175	14	40	2m	30	2m	4	2m				1m	20
15	3DA101A	7.5	50M	5	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	4	2m				1m	20
16	3DA1A	7.5	50M	10	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	4	2m				1m	20
17	3DA1B	7.5	70M	10	0.3	1	175	14	50	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
18	3AD1B	7.5	70M			1	150		50	2m	45	2m	4	2m	0.1m	20		0.5m	20
19	3DA1A	7.5	50M	10	0.3	1	175		40	2m	30	2m	2	2m				1m	20
20	3DA1B	7.5	70M	10	0.3	1	175	14	50	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
21	3DA1B	7.5	70M	24		1	175	14	50	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
22	3DA1B	7.5	70M	24		1	175	14	50	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
23	3DA1B	7.5	70M	10	0.3	1	175	14	50	2m	40	2m	4	2m				0.5m	20
24	3DA1B	7.5	70M	10	0.3	1	175	14	50	2m	40	2m	4	2m				0.5m	20
25	3DA1B	7.5	70M	10	0.3	1	175	14	50	2m	40	2m	4	2m				0.5m	20
26	3DA1C	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				50	5m	3	5m	0.5m	24		1m	24
27	3DA1C	7.5	70M	10	0.3	1	175	14	60	2m	50	2m	4	2m				0.5m	20
28	3DA1D	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				65	5m	3	5m	0.5m	24		1m	24
29	3DA1E	7.5	70M	10	0.3	1	175	14	85	2m	70	2m	5	2m	0.1m	20	0.2m	20	20
30	3DA1E	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				70	5m	3	5m	0.5m	24		1m	24
31	3DA1T	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				60	5m	3	5m	0.5m	24		1m	24
32	3DA76	7.5	70M	10	0.3	0.75	175	14			60	5m	2	5m	0.5m	24			
33	3DA76	7.5	70M	10	0.3	1	175		70	2m	60	2m	4	2m	0.5m	20	0.2m	20	20
34	3DA76	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				60	5m	2	5m	0.5m	24			
35	3DA76	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				60	5m	2	5m	0.5m	24			
36	3DA76	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				60	5m	3	5m	0.5m	24		1m	24
37	3DA101B	7.5	70M	5	0.3	1	175	14	55	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
38	DA101B	7.5	70M	5	0.3	1	175	14	55	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
39	DA101B	7.5	70M	5	0.3	1	175	14	55	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
40	DA101B	7.5	70M	5	0.3	1	175	14	55	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
41	G3DA76	7.5	70M	10	0.3	0.75	175				65	50μ	4	50μ				0.02m	24
42	3DA101B	7.5	70M	5	0.3	1	175				45	2m	4	2m				0.5m	20
43	3DA76D	7.5	70M	10	0.3	0.5	150	14	90	1m	70	1m	5	1m	0.1m	24		0.5m	24
44	3DA1B	7.5	70M	10	0.3	1	175	50	50	2m	45	2m	4	2m				0.5m	20
45	3DA1C	7.5	100M	10	0.3	1	175	70	70	2m	60	2m	4	2m				0.2m	20
46	3AD1C	7.5	100M			1	150		70	2m	60	2m	4	2m	0.1m	20		0.2m	20
47	3DA1C	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m				0.2m	20
48	3DA28A	7.5	100M	5	0.3	1	175		40	2m	30	2m	2	2m				0.5m	20
49	3DA101C	7.5	100M	5	0.3	1	175		70	2m	60	2m	4	2m				0.2m	20
50	3DA76	7.5	100M	10	0.3	0.5	175				80	5m	4	5m	0.5m				

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发射极 - 基极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				输 出 功 率	功 率 增 益				外	序
I_{EEO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f	形 号		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)			
0.02m	2	15			0.3		1	0.1	0.5		13	24	0.1	10M	B2-01B	1	
		10			0.3		1	0.1	0.5		13	24	0.1	10M	B2-01B	2	
		10			0.3		1	0.1	0.5		13	24	0.1	10M	B2-01B	3	
		10		10	0.3		1.5	0.1	0.5		10	24	0.1	10M	B2-01B	4	
		10		10	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	C3-01A	5	
		15			10	0.3		1.5	0.1	0.5		13	24	0.1	10M	B2-01B	6
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	B2-01B	7	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	B2-01B	8	
		20	80	13	35m		1.5	0.1	0.5	3	14	24	0.1	10M	B2-01B	9	
		20	80	13	35m		1.5	0.1	0.5	3	14	24	0.1	10M	B2-01B	10	
		20	80	13	35m		1.5	0.1	0.5		14	24	0.1	10M	B2-01B	11	
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	20M	B2-01B	12	
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	20M	B2-01B	13	
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	20M	C3-01A	14	
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	20M	B2-01B	15	
0.2m	2	10		5	0.3		1.2	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	B2-01B	16	
		15		5	0.3		1.2	0.1	0.5	3	15	24	0.1	10M	B2-01B	17	
		60		5	0.3		1.2	0.1	0.5	5					B2-01B	18	
		20	180	5	0.3		1	0.1	0.5	2	13	24	0.1	10M	B2-01B	19	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	10M	B2-01B	20	
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	10M	B2-01B	21	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	10M	B2-01B	22	
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	10M	C3-01A	23	
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	10M	B2-01B	24	
0.2m	2	15		10	0.3		1	0.1	0.5	3	14	24	0.1	10M	C3-01A	25	
0.2m	2	15		10	0.3		1.5	0.1	0.5		15	24	0.1	10M	B2-01B	26	
		15		10	0.3		1	0.1	0.5	4	15	24	0.1	10M	C3-01A	27	
		15		10	0.3		1.5	0.1	0.5		15	24	0.1	10M	B2-01B	28	
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	29	
		15		10	0.3		1.5	0.1	0.5		17	24	0.1	10M	B2-01B	30	
0.2m	2	15		10	0.3		1.5	0.1	0.5		16.5	24	0.1	10M	B2-01B	31	
		15		10	0.3		1.5	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	32	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	33	
		15		10	0.3		1.5	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	34	
		15		10	0.3		1.5	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	35	
0.2m	2	15		10	0.3		1.5	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	36	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	20M	B2-01B	37	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	20M	C3-01A	38	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	20M	B2-01B	39	
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	20M	B2-01B	40	
0.5m	5	30	120		10	0.3		1.5	0.1	0.5	5.5		24	0.1	10M	B2-01B	41
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	20M	B2-01B	42	
		40	150		10	0.3		1.5	0.1	0.5						B2-01B	43
		20	180		5	0.3		1	0.1	0.5	3	15	24	0.1	10M	B2-01B	44
		20	180		5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	45
0.2m	2	60			5	0.3		1.2	0.1	0.5	5					B2-01B	46
		15			5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	47
		10			5	0.3		1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	C3-01A	48
		15			5	0.3		1	0.1	0.5	5	17	24	0.1	20M	B2-01B	49
		15			10	0.3		1.5	0.1	0.5		17	10	0.1	10M	B2-01B	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3DA1C	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20	
2	3DA1C	7.5	100M	24		1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20	
3	3DA1C	7.5	100M	24		1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20	
4	3DA1C	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	60	2m	50	2m	4	2m			0.5m	20	
5	3DA1C	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	60	2m	50	2m	4	2m			0.5m	20	
6	3DA1D	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	5	2m			0.2m	20	
7	3DA1D	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	5	2m			0.2m	20	
8	3DA1D	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	5	2m			0.2m	20	
9	3DA1E	7.5	100M	10	0.3	1	175	14	80	2m	70	2m	5	2m			0.2m	20	
10	3DA28A	7.5	100M	5	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m			0.5m	20	
11	3DA28A	7.5	100M	5	0.3	1.5	175	14	40	2m	30	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
12	3DA28A	7.5	100M	5	0.3	1.5	175	14	40	2m	30	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
13	3DA76	7.5	100M	10	0.3	0.5	175	14			80	5m	4	5m	0.5m	24			
14	3DA101C	7.5	100M	5	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20	
15	3DA101C	7.5	100M	5	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20	
16	3DA101C	7.5	100M	5	0.3	1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20	
17	3DA101C	7.5	100M	5	0.3	0.1	175	14	70	2m	60	2m	4	2m			0.2m	20	
18	3DA102A	7.5	100M	5		1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m			0.5m	20	
19	3DA102A	7.5	100M	5	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	2	2m			0.5m	20	
20	3DA102A	7.5	100M	5	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	4	2m			0.5m	20	
21	3DA102A	7.5	100M	5	0.3	1	175	14	40	2m	30	2m	4	2m			0.5m	20	
22	G3DA1C	7.5	100M	24		1	175	14	80	0.05m	70	50μ	4	0.05m			0.02m	24	
23	3DA76G	7.5	100M	10	0.3	0.5	175	14			150	5m	4	5m	0.5m				
24	3DA28B	7.5	150M	5	0.3	1	175	14	70	2m	50	2m	3	2m			0.5m	20	
25	3DA28B	7.5	150M	5	0.3	1	175	14	70	2m	50	2m	3	2m			0.5m	20	
26	3DA28B	7.5	150M	5	0.3	1.5	175	14	60	2m	50	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
27	3DA28B	7.5	150M	5	0.3	1.5	175	14	60	2m	50	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
28	3DA28D	7.5	150M	5	0.3	1.5	175	14	100	2m	90	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
29	3DA28D	7.5	150M	5	0.3	1.5	175	14	100	2m	90	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
30	3DA102B	7.5	150M		0.3	1	175	14	70	2m	50	2m	3	2m			0.5m	20	
31	3DA102B	7.5	150M	5	0.3	1	175	14	70		50	2m	3	2m			0.5m	20	
32	3DA102B	7.5	150M	5	0.3	1	175	14	70	2m	50	2m	4	2m			0.5m	20	
33	3DA102B	7.5	150M	5	0.3	1	175	14	70	2m	50	2m	4	2m			0.5m	20	
34	3DA10A	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	45	5m	40	5m	2	5m			1m	20	
35	3DA10A	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	45	5m	40	5m	4	5m			1m	20	
36	3DA10A	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	45	5m	40	5m	4	5m			1m	20	
37	3DA10B	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	65	5m	60	5m	3	5m			0.5m	20	
38	3DA10B	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	65	5m	60	5m	4	5m			0.5m	20	
39	3DA10B	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	65	5m	60	5m	4	5m			0.5m	20	
40	3DA28C	7.5	200M	5	0.3	1.5	175	14	80	2m	70	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
41	3DA28C	7.5	200M	5	0.3	1.5	175	14	80	2m	70	2m	4	2m	0.1m	20	0.5m	20	
42	3DA102C	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	80	2m	70	2m	4	2m			0.5m	20	
43	3DA102C	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	80	2m	70	2m	4	2m			0.5m	20	
44	3DA10A	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	45	5m	40	5m	2	5m			1m	20	
45	3DA10B	7.5	200M	5	0.3	1	175	14	65	5m	60	5m	3	5m			0.5m	20	
46	3DA106A	7.5	400M	5	0.3	1	175	14	40	5m	30	5m	2	5m			0.5m	20	
47	3DA21	7.5	400M	5	0.3	1	175	14	40	5m	30	5m	4	5m			1m	20	
48	3DA21A	7.5	400M	5	0.3	1	175	14	40	5m	30	5m	2	5m			1m	20	
49	3DA21A	7.5	400M	5	0.3	1	175	14	40	5m	30	5m	2	5m			1m	20	
50	3DA104A	7.5	400M	5	0.3	1	175	14	40	5m	35	5m	1	5m			1m	20	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外	序
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	1
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	2
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	3
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	4	16	24	0.1	10M	C3-01A	4
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	4	16	24	0.1	10M	B2-01B	5
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	5	17	24	0.1	10M	C3-01A	6
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5	17	24	0.1	10M	B2-01B	7
		15		10	0.3		1	0.1	0.5	5	16	24	0.1	10M	C3-01A	8
0.2m	2	15		10	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	C3-01A	9
		10		5	0.3		1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	C3-01A	10
0.2m	2	15		5	1	2	1	0.1	1	3	8	24	0.5	50M	C3-01A	11
		15		5	1	2	1	0.1	1	3	8	24	0.5	50M	B2-01B	12
		15		10	0.3		1.5	0.1	0.5	5	17	24	0.1	20M	B2-01B	13
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5	17	24	0.1	20M	B2-01B	14
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5	17	24	0.1	20M	C3-01A	15
0.2m	2	15		5	0.3		1	0.1	0.5	5	17	24	0.1	20M	B2-01B	16
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5	17	24	0.1	20M	B2-01B	17
		10		5	0.3		1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	B2-01B	18
		10		5	0.3		1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	B2-01B	19
		10		5	0.3		1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	C3-01A	20
		10	120	5	0.3		1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	B2-01B	21
		30		5	0.3		1	0.1	0.5	5.5	17	24	0.1	10M	B2-01B	22
		15		10	0.3		1.5	0.1	0.5	5	17	10	0.1	10M	B2-01B	23
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	C3-01A	24
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	C3-01A	25
0.2m	2	20		5	1	2	1	0.1	1	5	10	24	0.5	50M	C3-01A	26
		20		5	1	2	1	0.1	1	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	27
		20		5	1	2	1	0.1	1	5	10	24	0.5	50M	C3-01A	28
		20		5	1	2	1	0.1	1	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	29
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	30
0.2m	2	15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	31
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	C3-01A	32
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	33
		8		5	0.3		1.5	0.1	0.5	4	5	24	1.25	100M	B2-01B	34
		8		5	0.3		1.5	0.1	0.5	4	5	24	1.25	100M	C3-01A	35
0.2m	2	8		5	0.3		1.5	0.1	0.5	4	5	24	1.25	100M	B2-01B	36
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	37
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	C3-01A	38
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	39
		20		5	1	2	1	0.1	1	5	10	24	1.5	50M	C3-01A	40
0.2m	2	20		5	1	2	1	0.1	1	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	41
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	C3-01A	42
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	43
		8		5	0.3		1.5	0.1	0.5	4	5	24	1.25	100M	B2-01B	44
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	45
0.2m	2	10		5	0.3		1	0.1	0.5	4	5	28	1.25	400M	C4-02B	46
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	6	28	1.25	400M	C3-01A	47
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	4	5	28	1.25	400M	C3-01A	48
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	4	5	28	1.25	400M	C3-01A	49
		10		5	0.3		1.5	0.1	0.5	4	7	28	0.8	200M	C3-01A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)						
1	3DA104A	7.5	400M	5	0.3	1	175			50	5m	35	5m	2	4m			1m	28
2	3DA104B	7.5	400M	5	0.3	1	175			55	5m	45	5m	3	5m			1m	20
3	3DA104B	7.5	400M	5	0.3	1	175			55	5m	45	5m	3	4m			1m	28
4	3DA106B	7.5	400M	5	0.3	1	175			65	5m	50	5m	4	5m			0.5m	20
5	3DA106B	7.5	400M	5	0.3	1	175	14		65	5m	50	5m	4	5m			0.5m	20
6	3DA21B	7.5	400M	5	0.3	1	175	14		65	5m	50	5m	4	5m			0.5m	20
7	3DA21B	7.5	400M	5	0.3	1	175	14		65	5m	50	5m	4	5m			0.5m	20
8	3DA21C	7.5	400M	5	0.3	1	150	14		70	1m	60	1m	5	1m	0.5m	20	1m	20
9	3DA21A	7.5	400M	5	0.3	1	175	14		40	5m	30	5m	2	5m			1m	20
10	3DA21B	7.5	400M	5	0.3	1	175	14		65	5m	50	5m	4	5m			0.5m	20
11	3DA105	7.5	400M	12	0.3	0.6	125	6.6		30	5m	25	5m	3	5m	0.5m	12	1m	12
12	3DA106A	7.5	400M	5	0.3	1	175	14		40	5m	30	5m	2	5m			1m	20
13	3DA106B	7.5	400M	5	0.3	1	175	14		45	5m	50	5m	4	5m			0.5m	20
14	3DA196	7.5	470M▼			2	175			36	5m	20	5m	3	5m			1m	12
15	3DA192	7.5	600M	5	1	2	175	8		36	5m	20	5m	3	5m			1m	12
16	3DA192	7.5	600M	5	1	2	175	8		36	5m	18	5m	3	5m			1m	
17	3DA89A	7.5	1G	5	0.3	0.5	175	14		40	10m	30	10m	2	5m			2m	20
18	3DA89B	7.5	1G	5	0.3	0.5	175	14		40	10m	30	10m	3	5m			2m	20
19	3DA89C	7.5	1G	5	0.3	0.5	175	14		40	10m	30	10m	3	5m			1m	20
20	3DA89L	7.5	1G	5	0.3	0.5	175	14		65	10m	40	10m	4	5m			1m	20
21	3DA39	7.5	1G	5	0.3	0.75	175	14		40	10m	30	10m	2	10m	3m		2m	20
22	3DA39A	7.5	1G	5	0.2	0.75	175			40	5m	30	5m	3	5m			1m	20
23	3DA39B	7.5	1G	5	0.3	0.75	175			40	5m	30	5m	3	5m			1m	20
24	3DA89C	7.5	1G	5	0.3	0.75	175	14		40	5m	30	5m	3	5m			2m	20
25	3DA89L	7.5	1G	5	0.3	0.75	175	14		65	10m	40	10m	4	1m			2m	20
26	CD401A	7.5	2G▼			1	200	15.7		35	5m			1.5	20m	2m	20		
27	CD401B	7.5	2G▼			1	200	15.7		45	5m			3	20m	2m	20		
28	CD402A	7.5	2G▼			1	200	15.7		35	5m			1.5	20m	2m	20		
29	CD402B	7.5	2G▼			1	200	15.7		45	5m			3	20m	2m	20		
30	CD403A	7.5	3G▼			1	200	15.7		35	5m			1.5	20m	2m	20		
31	CD403B	7.5	3G▼			1	200	15.7		45	5m			3	20m	2m	20		
32	CD404A	7.5	3G▼			1	200	15.7		35	5m			1.5	20m	2m	20		
33	CD404B	7.5	3G▼			1	200	15.7		45	5m			3	20m	2m	20		
34	CD405A	7.5	3G▼			1	200	15.7		35	5m			1.5	20m	2m	20		
35	CD405B	7.5	3G▼			1	200	15.7		45	5m			3	20m	2m	20		
36	CD40	7.5	3G▼			1.2	200	15.7		45	5m			3	20m	2m	20		
37	3DA196	7.5				2	175			36	5m	18	5m	3	5m			1m	12
38	3DA817A	7.5				0.5	175			30	5m	15	5m	3	5m			1m	12
39	3DA817B	7.5				0.5	175			36	5m	20	5m	3	5m			1m	12
40	3DA817C	7.5				0.5	175			40	5m	25	5m	3	5m			1m	12
41	3DA89B	7.5				0.75	175			40	5m	30	5m	3	5m			1m	20
42	3DA39	7.5				0.75	175			40	10m	30	10m	2	10m			2m	20
43	3DA89B	7.5				0.75	175	14		40	1m	30	1m	3	1m			1m	20
44	3DA89C	7.5				0.75	175	14		40	1m	30	1m	3	1m			1m	20
45	3DA104B	7.5				1	175	14		55	5m	45	5m	3	4m			1m	28
46	FA541	7.5				0.75	175	14		60	5m	40	5m	4	5m			1m	20
47	3DA89L	7.5				0.75	175	14		65	1m	40	1m	4	1m			1m	20
48	DD1173	8	50M			3	150			30	1m	30	2m	5	0.5m	20μ	30		
49	3DA21A	8	400M	15	0.3	1	175			50	5m	35	5m	2	4m			1m	28
50	3DA21B	8	400M	15	0.3	1	175			55	5m	40	5m	3	4m			1m	28

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益					外	序
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号
		min	max													
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	4	7	28	0.8	200M	C3-01A	1
		15		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	8	28	0.8	200M	C3-01A	2
		15		5	0.3		1	0.1	0.5	5	8	28	0.8	200M	C3-01A	3
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	6	28	1.25	400M	A48	4
		10		5	0.3		0.5	0.1	0.5	5	5	28	1.25	400M	C4-02 B	5
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	6	28	1.25	400M	C3-01A	6
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	6	28	25	400M	C3-01A	7
		40	150	5	0.3	1	1	0.1	0.5	5	5.5	28	14	400M	C3-01A	8
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	4	5	28	1.25	400M	C3-01A	9
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	6	28	1.25	400M	C3-01A	10
		10		12	0.3	1.5	1	0.06	0.3	5	5	12	0.5	175M	C4-02 B	11
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	4	5	28	1.25	400M	C4-02 B	12
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	6	28	1.25	400M	C4-02 B	13
		10		5	0.5		1	0.16	0.8	5	5.5	12	1.5	470M	C4-02 B	14
		10		5	0.5		1	0.16	0.8	5		12	0.75	200M	C4-02 B	15
		10		5	0.5		1	0.16	0.8	5		12	0.75	175M	C4-02 B	16
		10		5	0.3		1	0.06	0.3	2		28	1	1G	C4-02 B	17
		10		5	0.3		1	0.06	0.3	3		28	1	1G	C4-02 B	18
		10		5	0.3		1	0.06	0.3	5	4	28	2	1G	C4-02 B	19
		10	50	5	0.3		1	0.06	0.3	5	4	28	2	1G	C4-02 B	20
		10		5	0.3		1	0.06	0.3	5	4	28	2	1G	C4-02 B	21
		10		5	0.3		0.5	0.06	0.3	3	5	28	1	1G	C4-02A	22
		10		5	0.5		1	0.1	0.5	5	4	28	2	1G	C4-02 B	23
		10		5	0.3		0.5	0.06	0.3	5	4	28	2	1G	C4-02A	24
		10	50	5	0.3		0.5	0.06	0.3	5	4	28	2	1G	C4-02A	25
		5		5	0.2					4	5	24			B2-08A	26
		5		5	0.2					4	6	24			B2-08A	27
		5		5	0.2					5	5	24			B2-08A	28
		5		5	0.2					5	6	24			B2-08A	29
		5		5	0.2					3	4	24			B2-08A	30
		5		5	0.2					3	6	24			B2-08A	31
		5		5	0.2					4	4	24			B2-08A	32
		5		5	0.2					4	6	24			B2-08A	33
		5		5	0.2					4.5	4	24			B2-08A	34
		5		5	0.2					5	6	24			B2-08A	35
		5		5	0.2	1	1			5	6			3G		36
		10		5	0.5		1	0.16	0.8	5	5	12.5	1.5	470M	C4-02 B	37
		10		5	0.5		1	0.2	1	5	5	12.5		470M	C4-02 B	38
		10		5	0.5		1	0.2	1	5	5	12.5		470M	C4-02 B	39
		10		5	0.5		1	0.2	1	5	5	12.5		470M	C4-02 B	40
		10		5	0.3		0.5	0.06	0.3	3	5	28		1G	C4-02 B	41
		10		5	0.3		1	0.06	0.3	5	4	28	2	1G	C4-02 B	42
		10		5	0.3		0.5	0.06	0.3	3	5	28	1	1G	C4-02 B	43
		10		5	0.3		0.5	0.06	0.3						C4-02 B	44
		15		5	0.3	1	0.5	0.1	0.5	5	8	28	0.8	200M	C3-01A	45
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	7	28	1	400M	A3	46
		10		5	0.3		0.5	0.06	0.3	5	4	28	1	1G	C4-02 B	47
		40	270	2	1		1	0.2	2						F3-03A	48
		10		5	0.3		1.5	0.1	0.5	4	7	28	0.8	200M	C3-01A	49
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	8	28	0.8	200M	C3-01A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、 高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	电 流		电 流	
															I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA21L	8	400M	4	0.8	1	175	12	60	10m	45	10m	4	4m	0.3m	28	1m	28
2	3DA21D	8	500M	15	0.3	1	175		65	5m	50	5m	4	4m			1m	28
3	FDA940	9	1.5G	5	0.3	6.7	175		55	3m	40	30m	3	0.5m			0.5m	20
4	3DA10A1	10	30M	10	0.2	3	175				30	3m	4	5m			0.5m	20
5	3DA10B1	10	30M	10	0.2	3	175				50	3m	4	5m			0.5m	20
6	3DA10C1	10	30M	10	0.2	3	175	15			80	3m	4	5m			0.5m	20
7	3DA10D1	10	30M	10	0.2	3	175				110	3m	4	5m	0.5m	20		
8	3DA10E1	10	30M	10	0.2	3	175				150	3m	4	5m	0.5m	20		
9	D651A	10	40M			3	125		20	1m	20	10m	5	0.1m	0.02m	15	0.1m	15
10	D651B	10	40M			3	125		35	1m	35	10m	5	0.1m	0.02m	30	0.1m	30
11	DD1162	10	40M			3	150	15	35	1m	35	2m	5	0.5m	0.02m	35		
12	3DA11E	10	50M	20	0.1	1.5	175				120	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
13	3DA11F	10	50M	20	0.1	1.5	175				140	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
14	3DA11G	10	50M	20	0.1	1.5	175				180	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
15	3DA28A	10	50M	24	0.3	1	175		40	2m	30	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24
16	3DA28A	10	50M	24	0.3	1	175	15	40	2m	30	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24
17	3DA28A	10	50M	10	0.3	1	175		40	1m	30	2m	3	1m	0.2m	24	1m	24
18	3DA28A	10	50M	10	0.4	1.5	175		40	1m	30	2m	3	1m	0.2m	24	1m	24
19	3DA28B	10	50M	10	0.4	1.5	175		40	1m	50	2m	4	1m	0.2m	24	1m	24
20	3DA28D	10	50M	5	0.3	1	175		100	2m	90	2m	4	2m	0.2m	20	1m	20
21	3DA28D	10	50M	10	0.3	1	175	15	100	2m	90	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24
22	3DA28D	10	50M	10	0.3	1	175		100	2m	90	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24
23	3DA28D	10	50M	10	0.4	1.5	175		100		90	2m	4	1m	0.2m	24	1m	24
24	G3DA28A	10	50M	10	0.3	1	175			1m	35	0.05m	4	0.05m			0.02m	24
25	XGFa5320	10	50M	4	50m	2	175		100	0.1m	75	0.1m	7	0.1m	0.1m	60	0.2m	60
26	3DA2688	10	50M	30	10m	0.2	150	300	300	0.1m	300	5m	5	0.1m	0.1m	200		
27	3DA10A2	10	50M	10	0.2	3	175				30	3m	4	5m			0.5m	20
28	3DA10B2	10	50M	10	0.2	3	175				50	3m	4	5m			0.5m	20
29	3DA10C2	10	50M	10	0.2	3	175				80	3m	4	5m			0.5m	20
30	3DA10D2	10	50M	10	0.2	3	175				110	3m	4	5m			0.5m	20
31	3DA10E2	10	50M	10	0.2	3	175	300			150	3m	4	5m			0.5m	20
32	C2688	10	50M	30	10m	0.2	150		300	0.05m	300	1m	5	0.05m	0.1m	200	2m	50
33	3DA11A	10	60M	20	0.1	1.5	175				40	3m	4	3m	1m	20	1m	20
34	3DA11B	10	60M	20	0.1	1.5	175				60	3m	4	3m	1m	20	1m	20
35	3DA11C	10	60M	20	0.1	1.5	175				80	3m	4	3m	1m	20	1m	20
36	3DA11D	10	60M	20	0.1	1.5	175	300			100	3m	4	3m	1m	20	1m	20
37	3DA11E	10	60M	20	0.1	1.5	175				120	3m	4	3m	1m	20	1m	20
38	3DA11F	10	60M	20	0.1	1.5	175				140	3m	4	3m	1m	20	1m	20
39	3DA11A	10	60M	20	0.1	1.5	175				40	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
40	3DA11B	10	60M	20	0.1	1.5	175				60	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
41	3DA11C	10	60M	20	0.1	1.5	175	300			80	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
42	3DA11D	10	60M	20	0.1	1.5	175				100	3m	4	1m	0.1m	20	0.1m	20
43	3DA3942	10	70M	30	20m	0.2	150		300	0.01m	300	1m	7	0.01m	0.01m	200	0.01m	200
44	3DA10A	10	70M	15	0.4	0.5	175				50	5m	1	7.5m	0.5m	24		
45	3DA10A	10	70M	15	0.4	0.5	175				50	5m	1	7.5m	0.5m	24	1m	24
46	SDD372A	10	80M			2	150	3.5	50	0.1m	50	0.1m	4	0.1m	0.1m	20	0.5m	20
47	SDD372B	10	80M			2	150	3.5	60	0.1m	60	0.1m	4	0.1m	0.1m	20	0.5m	20
48	SDD372C	10	80M			2	150	3.5	75	0.1m	75	0.1m	4	0.1m	0.1m	20	0.5m	20
49	3DD1173	10	100M			3	150	12.5	30		30		5					
50	3DD1173	10	100M			3	150		30	0.1m	30	0.1m	5	0.1m	1m	30	3m	30

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益			外 形	序 号		
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
0.1 μ	4	75	10	5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	8	28	0.8	200M	C3-01A	1
			10	5	0.3		1	0.1	0.5	5	5.5	28	1.4	400M	C3-01A	2
			15	5	0.25										C4-02A	3
			20	5	2.75		1	0.15	0.75						B2-01B	4
			20	5	2.75		1	0.15	0.75						E2-01B	5
		270	20	5	2.75		1	0.15	0.75						B2-01B	6
			20	5	2.75		1	0.15	0.75						E2-01B	7
			20	5	2.75		1	0.15	0.75						E2-01B	8
			55	2	0.5	1	1.5	0.2	2						F3-03A	9
			55	2	0.5	1	1.5	0.2	2						F3-03A	10
		270	40	2	1		0.5	0.2	2						F3-03A	11
			20	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1						B2-01B	12
			20	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1						B2-01B	13
			20	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1						B2-01B	14
			10	5	0.5	2	1.5	0.2	1						C3-01A	15
	5		10	5	0.5	2	1.5	0.2	1						B2-01A	16
			12	5	0.5	1	1	0.1	1						B2-01A	17
			15	5	1	2	1	0.1	1						C3-01A	18
			20	5	1	2	1	0.1	1	4 ϕ	9	24		30M	C3-01A	19
			15	5	0.3	1	1	0.1	0.5						C3-01A	20
		130	20	5	0.5	2	1.5	0.2	1	3	10	24		50M	C3-01A	21
			20	5	0.5	2	1.5	0.2	1	3	10	24		50M	B2-01A	22
			20	5	1	2	1	0.1	1						C3-01A	23
			30	5	0.5	1.5	0.1	1		1					B2-01A	24
			30	4	0.5	1.1	0.7	50m	0.5						B2-01B	25
0.1 μ	250	40	10	10m		1.5	5m	50m						F3-01A	26	
		20	5	2.75	1	0.15	0.75							B2-01B	27	
		20	5	2.75	1	0.15	0.75							B2-01B	28	
		20	5	2.75	1	0.15	0.75							B2-01B	29	
		20	5	2.75	1	0.15	0.75							B2-01B	30	
	250	20	5	2.75	1	0.15	0.75							B2-01B	31	
		40	10	10m	1.5	5m	50m							F3-04B	32	
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1	3	8	20	0.5	30M	B2-01B	33
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1	3	8	20	0.5	30M	B2-01B	34
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1	5	10	20	0.5	30M	B2-01B	35
10 μ	250	20	180	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1	5	10	20	0.5	30M	B2-01B	36
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1	5	10	20	0.5	30M	B2-01B	37
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1	5	10	20	0.5	30M	B2-01B	38
		20	180	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1					B2-01B	39	
		20	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1						B2-01B	40	
	250	20	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1						B2-01B	41	
		20	20	0.1	1.5	0.8	0.1	1						B2-01B	42	
		50	5	5m	1.5	3m	30m							F3-03A	43	
		8	15	0.3	1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	B2-01B	44		
		8	15	0.3	1.5	0.1	0.5	3	8	24	0.5	50M	B2-01B	45		
250	25	270	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	0.1	1						F3-03A	46	
	25	270	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	0.1	1						F3-03A	47	
	25	270	1	0.2	0.9 ϕ	0.5	0.1	1						F3-03A	48	
	70	240	2	0.5		0.8	0.2	2						F3-03A	49	
	70	240	2	0.5		0.8	0.2	2						F3-03A	50	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征				最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流		集 电 极 - 发 射 极 反向截止 电 流	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3DA28A	10	100M			1				40	2m	30	2m	4	2m			0.1m	24
2	3DA28B	10	100M			1				60	2m	50	2m	4	2m			0.1m	24
3	3DA28C	10	100M			1				80	2m	70	2m	4	2m			0.1m	24
4	3DA28D	10	100M			1				100	2m	90	2m	4	2m			0.1m	24
5	3DA87F	10	100M	20	20m	0.1	150	30		400	0.1m	350	0.1m	5	0.1m	1 μ	25	5 μ	25
6	3DA10B	10	100M	15	0.4	0.5	175					40	5m	2	7.5m	1m	24		
7	3DA10B	10	100M	15	0.4	0.5	175					40	5m	2	7.5m	1m	24	1m	24
8	3DA10C	10	100M	15	0.4	0.5	175					40	5m	2	7.5m	0.5m	24		
9	3DA10C	10	100M	15	0.4	0.5	175					40	5m	2	7.5m	0.5m	24	1m	24
10	3DA28B	10	100M			1	175	15	60	2m	50	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24	
11	3DA28B	10	100M			1	175	15	60	2m	50	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24	
12	3DA28B	10	100M	10	0.3	1	175	15	60	1m	50	2m	4	1m			1m	24	
13	3DA28C	10	100M			1	175	15	80	2m	70	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24	
14	3DA28C	10	100M			1	175	15	80	2m	70	2m	3	4m	0.2m	24	1m	24	
15	3DA28C	10	100M	10	0.3	1	175		80	1m	70	2m	4	1m			1m	24	
16	3DA28C	10	100M	10	0.4	1.5	175		60	1m	50	2m	4	1m	0.2m	24	1m	24	
17	3DA1173	10	100M			3	150	2.5	30	2m	30	2m	5	2m	1 μ	20			
18	G3DA28B	10	100M	10	0.3	1	175					50	0.05m	4	0.05m			0.02m	24
19	G3DA28C	10	100M	10	0.3	1	175					65	0.05m	4	0.05m			0.02m	24
20	3DG1626-7	10	120M			1.5			80			60		5		0.1m	50		
21	3DA10D	10	150M	15	0.4	0.5	175					40	5m	2	7.5m	1m	24		
22	3DA10D	10	150M	15	0.4	0.5	175					40	5m	2	7.5m	1m	24		
23	3DA10E	10	150M	5	0.3	1	175		65	5m	60	5m	4	5m	0.5m	20	1m	24	
24	3DA10E	10	150M	15	0.4	0.5	175				60	5m	2	7.5m	0.5m	24			
25	3DA10E	10	150M	15	0.4	0.5	175				60	5m	2	7.5m	0.5m	24	1m	24	
26	3DD1162	10	150M			2.5	150		35	1m	35	1m	5	1m	10 μ	35	0.1m	20	
27	3DD1162	10	150M			2.5	150		35	1m	35	1m	5	1m	10 μ	35	0.1m	20	
28	C1162	10	180M	2	0.2	2.5	150		35	1m	35	10m	5	1m	20 μ	35			
29	2G721	10	200M	10	0.25	1	175		35	5m	30	10m	4	1m	1.5m	20	1m	20	
30	3DA10F	10	200M	15	0.4	1	150	10	150	1m	140	1m	5	1m	0.1m	20	0.5m	20	
31	3DA10G	10	200M	15	0.4	1	150	10	170	1m	160	1m	5	1m	0.1m	20	0.5m	20	
32	3DA10C	10	200M	15	0.4	2	175				45	5m	5	5m	0.5m	24			
33	3DA10D	10	200M	15	0.4	2	175				45	5m	5	5m	0.5m	24			
34	3DA10E	10	200M	15	0.4	2	175				65	5m	5	5m	0.5m	24			
35	3DA199A	10	240M	10	0.5	2	175		50	3m	40	3m	8	3m	1m	24			
36	CD304A	10	250M	28		1	175		40	5m	30	5m	4	5m	0.5m	20	1.5m	20	
37	CD304B	10	250M	28		1	175		55	5m	40	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
38	CD304C	10	250M	28		1	175		60	5m	45	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
39	CD304D	10	250M	28		1	175		65	5m	50	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
40	3DA812B	10	250M	24	0.5	1.5	175	10	70	3m	60	3m	3	3m	1m	24			
41	3DA199B	10	290M	10	0.5	2	175		50	3m	40	3m	3	3m	1m	24	1.5m	20	
42	CD303A	10	300M	10	0.25	0.8	175		45	5m	30	5m	4	5m	0.5m	20	1.5m	20	
43	CD303B	10	300M	10	0.25	0.8	175		55	5m	40	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
44	CD303C	10	300M	10	0.25	0.8	175		60	5m	45	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
45	CD303D	10	300M	10	0.25	0.8	175		65	5m	50	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
46	CD305A	10	300M	10	0.25	1	175		45	5m	30	5m	4	5m	0.5m	20	1.5m	20	
47	CD305B	10	300M	10	0.25	1	175		55	5m	40	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
48	CD305C	10	300M	10	0.25	1	175		60	5m	45	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
49	CD305D	10	300M	10	0.25	1	175		65	5m	50	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	
50	CD505A	10	300M	10	0.25	1	175		30	5m	20	5m	4	1m	0.5m	20	1.5m	20	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				输 出 功 率	功 率 增 益					外 形	序 号
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f	形	号		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)				
5 μ	5	15		5	0.5	2	1.5		1						B2-01B	1		
		15		5	0.5	2	1.5		1						B2-01B	2		
		15		5	0.5	2	1.5		1						B2-01B	3		
		15		5	0.5	2	1.5		1						B2-01B	4		
		40	150	2.5	10m	1	1	5m	50m						A4-02C	5		
		10		15	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	6		
		10		15	0.3		1.5	0.1	0.5	5	10	24	0.5	50M	B2-01B	7		
		12		15	0.3		1.5	0.1	0.5	4	5	24	1.25	100M	B2-01B	8		
		12		15	0.3		1.5	0.1	0.5	4	5	24	1.25	100M	B2-01B	9		
		15		5	0.5	2	1.5	0.2	1	2	8	24		50M	C3-01A	10		
		15		5	0.5	2	1.5	0.2	1	2	8	24		50M	B2-01B	11		
		12		5	0.5		1	0.1	1	2	8	24	0.3	50M	B2-01B	12		
		15		5	0.5	2	1.5	0.2	1	3	10	24		50M	C3-01A	13		
		15		5	0.5	2	1.5	0.2	1	3	10	24		50M	B2-01B	14		
		12		5	0.5		1	0.1	1	3	10	24	0.3	50M	B2-01B	15		
		20		5	1	2	1	0.1	1	5 ϕ	10	24		30M	C3-01A	16		
		70	240	2	0.5		0.8	0.2	2						F3-03A	17		
		30	120	5	0.5		1.5	0.1	1	1	8	24	0.3	50M	B2-01B	18		
		30	120	5	0.5		1.5	0.1	1		10	24	0.3	50M	B2-01B	19		
		60	240	10	10m	1.2	0.5	0.1	1									
		12		15	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	21		
		12		15	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	22		
		12		5	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	23		
		12		15	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	24		
		12		15	0.3		1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	25		
		60	320	2	0.5	1		0.2	2						F3-03A	26		
		60	320	2	0.5	1		0.2	2						E3-01A	27		
		60	320	2	0.5		1	0.2	2						F3-03A	28		
		10		3	0.4	2	1	40m	0.4	5	4.5	28	1.25	400M	C3-01A	29		
		40	150	5	0.3	1	1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	30		
		40	150	5	0.3	1	1.5	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	31		
		15		15	0.3		1	0.1	0.5	4	5	24	1.25	100M	B2-01B	32		
		15		15	0.3		1	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	33		
		15		15	0.3		1	0.1	0.5	5	6	24	1.25	100M	B2-01B	34		
		15		5	1		1.5	0.3	1.5	7.5		24	1.5	100M	B2-01B	35		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	6	28	1.25	200M	C3-01A	36		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	6	28	1.25	200M	C3-01A	37		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	6	28	1.25	200M	C3-01A	38		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	6	28	1.25	200M	C3-01A	39		
		15		5	0.3		1.5	0.2	1	7.5		24	1.5	100M	B2-01B	40		
		15		5	1		1.5	0.3	1.5	7.5		24	1.5	100M				
		10		3	0.4		1	80m	0.4	3	5	28	0.94	400M	C3-01A	41		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	3	5	28	0.94	400M	C3-01A	42		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	3	5	28	0.94	400M	C3-01A	43		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	3	5	28	0.94	400M	C3-01A	44		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	3	5	28	0.94	400M	C3-01A	45		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	28	1.75	400M	C3-01A	46		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	28	1.75	490M	C3-01A	47		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	28	1.75	400M	C3-01A	48		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	28	1.75	400M	C3-01A	49		
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	13.5	1.75	400M	C3-01A	50		

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率							击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流		电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)						I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	C D 305	10	300M	10	0.25	1	175			45	5m	30	5m	4	1m	500μ	20	1.5m	20
2	C D 505 B	10	300M	10	0.25	1	175			35	5m	25	5m	4	1m	500μ	20	1.5m	20
3	C D 505 C	10	300M	10	0.25	1	175			40	5m	30	5m	4	1m	500μ	20	1.5m	20
4	C D 505 D	10	300M	10	0.25	1	175			45	5m	35	5m	4	1m	500μ	20	1.5m	20
5	C D 481	10	1.5G▼			1.6	200	8		50	10m			3	10m	1m	20		
6	C D 481 A	10	1.5G▼			1.5	200			45						1m	20		
7	C D 481 B	10	1.5G▼			1.5	200			50						1m	20		
8	C D 481 C	10	1.5G▼			1.5	200			50						1m	20		
9	C D 431 A	10	2.3G▼			2.5	200			30				1.5		3m			
10	C D 431 B	10	2.3G▼			2.5	200			35				2.5		3m			
11	C D 431 C	10	3G▼			2.5	200			35				2.5		3m			
12	C D 431	10	3G▼			2.5	200	13		35	5m			2.5	10m	300μ	20		
13	4S 83	10				2	175			45	10m	27	20m	3	10m	45			
14	3D G 87 A	10				0.4	175					50	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
15	3D G 87 B	10				0.4	175					100	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
16	3D G 87 C	10				0.4	175					150	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
17	3D G 87 D	10				0.4	175					200	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
18	3D G 87 E	10				0.4	175					250	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
19	3D G 87 F	10				0.4	175					280	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
20	3D G 87 G	10				0.4	175					300	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
21	3D G 87 H	10				0.4	175					320	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
22	3D G 87 I	10				0.4	175					350	1m	4	0.5m	300μ	25	0.3m	25
23	2G 073 A	10				2	175	7.5	30	1m	90	2m	3	2m	200μ	24	2m	24	
24	2G 073 B	10				2	175	7.5	60	1m	120	2m	3	2m	200μ	24	1m	24	
25	2G 073 C	10				2	175	7.5	100	1m	150	2m	3	2m	200μ	24	1m	24	
26	2G 073 D	10				2	175	7.5	150	1m	200	2m	3	2m	200μ	24	1m	24	
27	3D A 808	10				1	175		50	10m	30	10m	3	10m	400μ	20			
28	3D A 857	10					150								1m	36	1m	18	
29	XGF 4012	11	350M	5	1	1	175		65	5m	40	5m	4	5m	100μ	20	0.1m	20	
30	WD 391	11	2G▼			1.6	200	12	45	10m			3.5	10m	1m	24			
31	3D A 47 A	12	1G▼			2	175			40	10m	30	10m	2	10m			5m	20
32	3D A 47 B	12	1G▼			2	175			40	10m	30	10m	2	10m			5m	20
33	3D A 597	12	2.2G	20	0.44	1.4	175	9		45		24		3.5		100μ	45	1m	24
34	3D A 840	12				1	175							4	5m	50μ	55	5m	35
35	3D A 855	12				1.5			65	0.1m	40	50m	4	0.1m			0.05m	30	
36	3D A 1569	12.5	50M	10	30m	0.15	150		300	1m	300	2m	5	1m	1μ	100	0.01m	100	
37	3D D 110 B	12.5	90M \$		3		150		50		45		5		1μ	30			
38	3D A 1971	12.5	175M	10	0.3	2	150		40	1m	20	1m	3	1m	100μ	25	0.5m	10	
39	3D A 858	12.8				0.2	150								1m	36	1m	16	
40	3D A 1507	15	40M	30	10m	0.2	150		300	0.1m	300	10m	7	10μ	0.1μ	200			
41	3D A 1756	15	50M	30	10m	0.2	150		300	1m	300	1m	7	1m	0.1μ	200	0.01m	100	
42	3D D 1570	15	50M		0.2		125		300		300		7		0.1μ	300			
43	C 1755	15	50M	30	10m	0.2	150		300	50μ	300	1m	7	50μ	0.1μ	200	2μ	50	
44	3D A 1756	15	50M	30	10m	0.2	150		300	0.1m	300	1m	7	0.1m	0.1μ	200	0.1μ	200	
45	3D A 1507	15	80M			0.2	150		300	0.1m	300	10m	7	10m	0.1μ	200			
46	3D A 1507	15	80M	30		0.2	150		300	0.1m	300	10m	7	10μ	0.1μ	200			
47	C 1507	15	80M	30	10m	0.2	150		300	50μ	300	5m	7	50μ	0.1μ	200			
48	KG 2SC 1507	15	80M			0.2			300		300		7		0.1μ	200			
49	3D A 22 A	15	400M	5	0.6	1.5	175		50	10m	35	10m	3	10m			1.5m	20	
50	3D A 92 A	15	400M	5	0.5	1.5	175	7	60	10m	40	10m	3	5m			3m	20	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益					外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)			
		min	max														
1m	4	10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	28	1.75	400M	C3-01A	1	
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	13.5	1.75	400M	C3-01A	2	
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	13.5	1.75	400M	C3-01A	3	
		10		3	0.4		1	80m	0.4	5	4.5	13.5	1.75	400M	C3-01A	4	
		20	100	5	0.6	1	1	60m	0.6	7	8	28		1.5G	B2-09B	5	
		20	100			1	1	60m	0.6	7	6					6	
		20	100			1	1	60m	0.6	7	7					7	
		20	100			1	1	60m	0.6	7	8					8	
		5				1				7	4					9	
		5				1				7	5					10	
		5				1				7	4					11	
		5		2.5	1	1				7	5			3G	B2-09B	12	
		10		5	0.3		0.5	0.1	0.5	3	6	24		800M	C4-01C	13	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	14	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	15	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	16	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	17	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	18	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	19	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	20	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	21	
		15		10	50m		1.5	10m	0.1						B2-01B	22	
		20		5	0.5	2	1	0.1	1						C3-01A	23	
		20		0.1	0.5	1.5	1	0.1	1						C3-01A	24	
		15		5	0.2	1.5	1	0.1	1						C3-02C	25	
		15		5	0.5	2	2	0.1	1						C3-01A	26	
		10		5	0.45		1	90m	0.45	7		28	1.5	1.5G	B2-01A	27	
		18		5	0.5		1	0.1	0.5	4	7.5	12.5	0.8	470M	C3-01A	28	
		60		5	1		1.5	0.1	0.5		7				C3-01A	29	
		20	100	5	0.6		1	0.1	0.6	7	7	24		2G	B2-08C	30	
		10			0.5		1.2	0.2	1	8	3φ	28	4	1G		31	
		10			0.5		1.2	0.2	1	10	4φ	28	4	1G		32	
		10	80	5	0.2		1.4	0.16	0.8		10.5					33	
		10		5	0.3		1	0.1	0.5	5	10	24	0.5	108M		34	
		1.5	150	5	0.15		0.7	0.5	0.1	3						35	
		1μ	5	40	200	10	50m	1.2	1						F3-03A	36	
		0.1m	2.5	60	400	5	0.5	0.8	0.2	2					F3-03A	37	
		1m	3.5	20	150	10	0.1	1	50m	0.5	6	9	13.5	0.125	175M	F3-03A	38
		0.1μ	5	10	5	0.2	1	0.16	0.8	6	6	12.5	1.5	470M	F3-03A	39	
		0.1μ	5	40	400	10	10m	2	5m	50m					F3-03A	40	
		0.1μ	5	4	200	10	10m	1.5	5m	50m					F3-03A	41	
		0.1μ	5	70	240	10	10m	1.1							F3-03A	42	
		0.1μ	5	40	200	10	10m	2	5m	50m					F3-03A	43	
		0.1μ	7	40	200	10	10m	2	5m	50m					F3-03A	44	
		0.1μ	5	40	240	10	10m	2	5m	50m					F3-04B	45	
		0.1μ	5	40	240	10	10m	2	5m	50m					F3-01A	46	
		0.1μ	5	60	200	10	10m	2	5m	50m					F3-03A	47	
		0.1μ	5	40	250	10	10m	1.5	5m	50m					F3-03A	48	
		0.1μ	5	10	5	0.6	1.5	0.2	1	10	6	28	2.5	200M	C3-01A	49	
		0.1μ	5	10	5	0.5	1.2	0.2	1	7	3.5	28	2.5	400M	C4-02B	50	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率		击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)				击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	反向截止 电 流 I_{CBO} (A)	反向截止 电 流 I_{CEO} (A)							
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)									I_C (A)	I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)	
1	3DA92B	15	400M	5	0.5	1.5	175	7	60	10m	40	10m	3	5m			3m	20	
2	3DA92C	15	400M	5	0.5	1.5	175	7	60	10m	40	10m	3	5m			3m	20	
3	3DA22B	15	400M	5	0.6	1.5	175		65	10m	55	10m	3	10m			1.5m	20	
4	3DA22C	15	400M	5	0.6	1.5	175	7.5	70	1m	60	1m	5	1m	1m	20	1.5m	20	
5	3DA92A	15	400M	5	0.5	1.5	175	7	60	10m	40	10m	3	10m			3m	20	
6	3DA92A	15	400M	5	0.5	1.5	175	7.5	40	10m	30	10m	2	10m			3m	20	
7	3DA92B	15	400M	5	0.5	1.5	175	7	60	10m	40	10m	3	10m			3m	20	
8	3DA92B	15	400M	5	0.5	1.5	175	7.5	60	10m	40	10m	3	10m			2m	20	
9	3DA92C	15	400M	5	0.5	1.5	175	7	60	10m	40	10m	3	10m			2m	20	
10	3DA92L	15	400M	5	0.5	1.5	175	7	70	10m	45	10m	4	5m			2m	20	
11	3DA110	15	400M	12	0.5	1.25	125	3.3	30	10m	25	10m	3	10m	0.75m	12	1.5m	12	
12	3DA197A	15	470M			3	175		36	10m	20	10m	3	10m			2m	12	
13	3DA197B	15	470M			3	175		36	10m	20	10m	3	10m			2m	12	
14	3DA841	15	500M	10	0.5	1.5	175		35		35	10m	4	8m	8m	55	8m	35	
15	3DA107A	15	500M	10	0.5	1.5	175	7.5	40	10m	30	10m	3	10m			15m	28	
16	3DA22A	15	500M	10	0.5	1.5	175		50	10m	35	10m	3	10m			1.5m	28	
17	3DA22B	15	500M	10	0.5	1.5	175		60	10m	40	10m	3	10m			1.5m	28	
18	3DA22C	15	500M	10	0.5	1.5	175		60	10m	45	10m	3	10m			1.5m	28	
19	3DA56A	15	500M	10	0.5	1.5	175		50	10m	35	10m	3	10m			1.5m	28	
20	3DA56B	15	500M	10	0.5	1.5	175		60	10m	45	10m	3	10m			1.5m	28	
21	3DA56C	15	500M	10	0.5	1.5	175		60	10m	45	10m	3	10m			1.5m	28	
22	3DA193	15	600M	5	1.5	2.5	175	6	36	10m	20	10m	3	10m			2m	12	
23	WD351	15	1G			0.8	200	8	55	5m	40	40m	3	5m			1m	20	
24	3DA823 (FDA941)	15	1.5G	5	0.5	1	175	7	55	5m	40	40m	3	1m	0.5m	28	0.5m	28	
25	CD491A	15	1.7G			3.5	200		35	10m			2.5	50m	5m	20			
26	CD491B	15	2G			3.5	200		35	10m			2.5	50m	5m	20			
27	CD491C	15	2G			3.5	200		35	10m			2.5	50m	5m	20			
28	3DA818A	15				2	175		30	10m	15	10m	3	10m			2m	12	
29	3DA818B	15				2	175		36	10m	20	10m	3	10m			2m	12	
30	3DA818C	15				2	175		40	10m	25	10m	3	10m			2m	12	
31	CD491	15	2G			3.5	200	8.7	35	10m			2.5	20m	5m	20			
32	WD401	15	2G			2.5	200	8.7	45	15m			3.5	15m	2m	24			
33	YB5946	15				2.5	175		36	20m	16	20m	3	4m	2m	15			
34	3DA197A	15				2.5	175		36	10m	18	10m	3	10m			2m	12	
35	3DA197B	15				2.5	175		36	10m	18	10m	3	10m			2m	12	
36	3DA823A	15				1.5	175	7	40	5m	30	5m	3	5m			2m	20	
37	3DA823B	15				1.5	175	7	40	5m	30	5m	3	5m			2m	20	
38	3DA823C	15				1.5	175	7	50	5m	40	5m	3	5m			2m	20	
39	3DA823L	15				1.5	175	7	50	5m	40	5m	4	5m			2m	20	
40	FA542	15				1.5	175	7	70	10m	45	10m	5	10m			3m	20	
41	3DA206A	16	100M	24		2	175		45	20m	40	20m	3	20m	10m	24	10m	24	
42	3DA206B	16	100M	24		2	175		50	20m	40	20m	3	20m	10m	24	10m	24	
43	3DA206C	16	100M	24		2	175		50	20m	40	20m	3	20m	10m	24	10m	24	
44	3DA201A	16	400M	28		2	175		45	20m	40	20m	3	50m	10m	28	10m	28	
45	3DA201B	16	400M	28		2	175		60	20m	50	20m	3	50m	10m	28	10m	28	
46	3DA201C	16	400M	28		2	175		50	20m	40	20m	3	50m	10m	28	10m	28	
47	3DA598	16.7	2G	25	0.85	2.5	175	6.2	45	25			4		2m	45	2m	25	
48	CD510A	17	350M	10	0.3	3	175		30	5m	20	5m	3	5m			1m	15	
49	CD510B	17	350M	10	0.3	3	175		35	5m	25	5m	3	5m			1m	15	
50	CD510C	17	350M	10	0.3	3	175		40	5m	30	5m	3	5m			1m	15	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益					外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		min	max													
		10		5	0.5		1.2	0.2	1	9	4.5	28	2.5	400M	C4-02B	1
		10		5	0.5		1.2	0.2	1	10	5	28	2.5	400M	C4-02B	2
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	6	28	2.5	200M	C3-01A	3
		40	150	5	0.6	1	1.5	0.2	1	10	4	28	4	400M	C3-01A	4
		10		5	0.5		1.2	0.2	1	7	3.5	28	3	400M	A59	5
		10		5	0.5		1.5	0.2	1	7	4	28	3	400M	A3	6
		10		5	0.5		1.2	0.2	1	9	4.5	28	3	400M	A59	7
		10		5	0.5		1.5	0.2	1	10	5	28	3	400M	A3	8
		10		5	0.5		1.2	0.2	1	10	5	28	3	400M	A59	9
		10	50	5	0.5		1.2	0.2	1	10	5	28	3	400M	A59	10
		10		12	0.6	1.5	1	0.12	0.6	10	5	12	3.5	175M	C4-02B	11
		10		5	1		1	0.3	1.5	9	4.5	12	3.5	470M	C4-02B	12
		10		5	1		1	0.3	1.5	10	5	12	3.5	470M	C4-02B	13
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	10	24	1	108M		14
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	7	4	28	3	400M	C3-01A	15
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	6	28	2.5	200M	C3-01A	16
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	6	28	2.5	200M	C3-01A	17
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	4	28	4	400M	C3-01A	18
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	8	28	1.6	200M	C4-02B	19
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	8	28	1.6	200M	C4-02B	20
		10		5	0.6		1.5	0.2	1	10	6	28	2.5	400M	C4-02B	21
		10		5	1		1	0.3	1.5	10	7	12	2	200M	C4-02B	22
		10		5	0.5		0.5	0.1	0.5	3	8	24	0.48	1G	B2-08	23
		15	75	5	40m					10					C4-02A	24
		8					0.5	0.2	1	10	6					25
		8					0.5	0.2	1	10	6					26
		8					0.5	0.2	1	12	6					27
		10		5	1		1	0.3	1.5	8	4	12.5		470M	C4-02B	28
		10		5	1		1	0.3	1.5	10	5	12.5		470M	C4-02B	29
		10		5	1		1	0.3	1.5	10	5	12.5		470M	C4-02B	30
		8		2.5	1	1	0.5	0.2	1	12	6			2G	B2-09B	31
		20	100	5	1		1	0.1	1	10	7	24		2G	B2-08C	32
		10		5	0.5					10	5.5	12.5	2.8	470M	C4-01C	33
		10		5	1		1	0.3	1.5	9	4	12.5	3.5	470M	C4-02B	34
		10		5	1		1	0.3	1.5	10	4.5	12.5	3.5	470M	C4-02B	35
		10		5	0.5		1	0.1	0.5	8	3.5	28	3.5	1G	C4-02B	36
		10		5	0.5		1	0.1	0.5	10	4.5	28	3.5	1G	C4-02B	37
		10		5	0.5		1	0.1	0.5	10	4.5	28	3.5	1G	C4-02B	38
		10	70	5	0.5		1	0.1	0.5	10	4.5	28	3.5	1G	C4-02B	39
		10	80	5	0.5		1.2	0.2	1	12	8	28	2	200M	A3	40
		10		5	0.5		0.8	50m	0.5	12	9	24			C4-02B	41
		10		5	0.5		0.8	50m	0.5	12	10	24			C4-02B	42
		10		5	0.5		0.8	50m	0.5	12	11	24			C4-02B	43
		10		5	0.5		0.8	50m	0.5	12	8	28			C4-02B	44
		10		5	0.5		0.8	50m	0.5	12	8	28			C4-02B	45
		10		5	0.5		0.8	50m	0.5	12	9	28			C4-02B	46
		10	80	5	0.5		1.5	0.3	1.5		6.5	25			C4-01C	47
		10		5	1		1.5	50m	0.5	10	5	13.5	3.1	400M	C3-01A	48
		10		5	1		1.5	50m	0.5	10	5	13.5	3.1	400M	C3-01A	49
		10		5	1		1.5	50m	0.5	10	5	13.5	3.1	400M	C3-01A	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止		集 电 极 - 发射极 反向截止		
			频 率		V_{CE} (V)				I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)															
1	CD510D	17	350M	10	0.3	3	175		45	5m	35	5m	3	5m			1m	15	
2	CD452A	18	700M▼			3	200		45	20m			3	50m	3m	20			
3	CD452B	16	700M▼			3	200		45	20m			3	50m	3m	20			
4	CD451	18	1.5G▼			3	200	5	45	20m			3	100m	3m	20			
5	3DA4A	20	30M	5	0.75	2.5	175		40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
6	3DA4A	20	30M	5	0.75	2.5	175		40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
7	3DA96A	20	30M	5	0.75	2.5	175		40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
8	3DA96A	20	30M	5	0.75	2.5	175		40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
9	3DA4	20	30M	5	0.75	2.5	175		40	5m	30	5m	2	10m	1.5m	24			
10	3DA4	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	2	5m			2m	20	
11	3DA4	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	4	5m			1.5m	20	
12	3DA4A	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
13	3DA4A	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
14	3DA4A	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
15	3DA4A	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
16	3DA96A	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
17	3DA96A	20	30M	5	0.75	2.5	175	5	40	5m	30	5m	2	5m			1.5m	20	
18	3DA96A	20	50M	5	1.5	2.5	175		40	5m	50	10m	3	10m	0.7m	24			
19	3DA96B	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
20	3DA96B	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
21	3DA4A	20	50M	5	0.75	2.5	175		50	5m	50	5m	3	10m	0.7m	24			
22	3DA4B	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
23	3DA4B	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
24	3DA4B	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
25	3DA4B	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	50	5m	40	5m	3	5m			1m	20	
26	3DA4C	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
27	3DA96B	20	50M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
28	3DA4B	20	50M	5	0.75	2.5	175		60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
29	3DA4B	20	50M	5	0.75	2.5	175		60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
30	3DA96B	20	50M	5	0.75	2.5	175		60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
31	3DA96B	20	50M	5	0.75	2.5	175		60	5m	50	5m	4	5m			1m	20	
32	3DA3A	20	70M	5	0.75	2.5	175		60	5m	50	5m	2	5m			1m	20	
33	3DA3A	20	70M	5	0.75	2.5	175		60	5m	50	5m	2	5m			1m	20	
34	3DA4C	20	70M	5	0.75	2.5	175		80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
35	3DA4C	20	70M	5	0.75	2.5	175		80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
36	3DA96C	20	70M	5	0.75	2.5	175		80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
37	3DA96C	20	70M	5	0.75	2.5	175		80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
38	3DA96C	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
39	3DA4F	20	70M	5	0.75	2.5	150	5	110	3m	100	3m	5	3m	0.1m	20	0.5m	20	
40	3DA3A	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	2	5m			1m	20	
41	3DA3A	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	2	5m			1m	20	
42	3DA4B	20	70M	5	0.75	2.5	175		60	5m	70	5m	5	10m	0.5m	24			
43	3DA4C	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
44	3DA4C	20	70M	5	0.75	2.5	175		80	5m	70	5m	5	10m	0.5m	24			
45	3DA4C	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
46	3DA4D	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	70	5m	60	5m	5	5m			0.5m	20	
47	3DA4D	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	60	5m	4	5m			0.5m	20	
48	3DA4E	20	70M	5	0.75	2.5	175		85	5m	70	5m	5	5m			0.5m	20	
49	3DA4E	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	90	5m	80	5m	4	5m			0.5m	20	
50	3DA4E	20	70M	5	0.75	3.5	175	5	80	5m	70	5m	5	5m			0.5m	20	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		min	max													
0.5m	2	10	100	5	1	1.1	1.5	50m	0.5	10	5	13.5	3.1	400M	C3-01A	1
		10	100			1.1				15	7					2
		10	100	5	1	1.1				15	8					3
		10	100							15	7	28		1.5G	B2-09B	4
		20	180	5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	B2-01C	5
0.5m	2	20	80	5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	C3-02C	6
0.5m	2	10		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	B2-01C	7
0.5m	2	10		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	C3-02C	8
		10		5	0.75		6	0.5	2.5	5	7	24	1	10M	C3-02C	9
		7		5	0.75		3	0.3	1.5	5φ	7	24	1	10M	C3-02C	10
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01B	11
		10		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	C3-02C	12
		10		5	0.75		2	0.3	1.5	6φ	8	24	1	10M	C3-02C	13
		10		5	0.75		3	0.3	1.5	5	7	24	1	10M	C3-01C	14
		10		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	C3-02C	15
0.5m	2	10		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	B2-01C	16
		10		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	B2-01C	17
		10		5	0.75		3	0.5	2.5	7	8.5	24	1	20M	B2-01C	18
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	19
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	20
0.5m	2	15		5	0.75		4	0.5	2.5	7	8.5	24	1	10M	C3-02C	21
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	22
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	23
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	24
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	C3-01C	25
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	6	8	24	1	10M	C3-01C	26
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	27
0.5m	2	20	180	5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	28
0.5m	2	20	180	5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	29
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	30
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	31
0.5m	2	20	180	5	0.75		2.5	0.3	1.5	6	10	24	0.6	20M	B2-01C	32
0.5m	2	20	180	5	0.75		2.5	0.3	1.5	6	10	24	0.6	20M	C3-01C	33
0.5m	2	20	180	5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	34
0.5m	2	20	180	5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	35
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	2.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	36
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	2.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	37
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	38
		40	150	5	0.75	1	1.5	0.3	1.5	6	10	24	0.6	20M	C3-01C	39
		10		5	0.75		2.5	0.3	1.5	6	10	24	0.6	20M	C3-01C	40
0.5m	2	10		5	0.75		2.5	0.3	1.5	6	10	24	0.6	20M	C3-02C	41
		15		5	0.75		3	0.5	2.5	7	8.5	24	1	10M	C3-02C	42
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	43
		15		5	0.75		3	0.5	2.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	44
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	45
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	46
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	15	12	24	1	10M	C3-02C	47
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	48
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-02C	49
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	C3-01C	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极		集电极 - 发射极	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	反向截止 电 流		反向截止 电 流	
																I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3D A96C	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
2	3D A96C	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
3	3D A96D	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	60	5m	4	5m			0.5m	20	
4	3D A96E	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	85	5m	70	5m	5	5m			0.5m	20	
5	3D A3A	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	2	5m			1m	20	
6	3D A96B	20	70M	5	1.5	2.5	175				70	10m	5	10m	0.5m	24			
7	3D A96C	20	70M	5	1.5	2.5	175				70	10m	5	10m	0.5m	24	0.5m	20	
8	3D A96C	20	70M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
9	3D A3B	20	80M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m	0.5m	20	3m	12	
10	3D A3B	20	80M	5	0.75	2.5	175		80	5m	70	5m	4				0.5m	20	
11	3D A3B	20	80M	5	0.75	2.5	175		80	5m	70	5m	4				0.5m	20	
12	3D A3B	20	80M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
13	3D A3B	20	80M	5	0.75	2.5	175	5	80	5m	70	5m	4	5m			0.5m	20	
14	3D A3C	23	80M	5	0.75	2.5	175	5	60	5m	50	5m	4	5m			0.5m	20	
15	SDD373A	20	80M			2	175	2.5			50	0.1m	4	0.1m	0.05m	20	0.1m	20	
16	SDD373B	20	80M			2	175	2.5	60	0.1m	60	0.1m	4	0.1m	0.05m	20	0.1m	20	
17	3D A3F	20	80M	5	0.75	2.5	150	5	140	3m	130	3m	5	3m	0.01m	20	0.5m	20	
18	SDD373C	20	80M			2	175	2.5	75	0.1m	75	0.1m	4	0.1m	0.05m	20	0.1m	20	
19	3D G1173	20	100M			2.5			35		25		5		0.1μ	25			
20	3D A198A	20	250M	10	0.8	4	175		50	5m	40	5m	3	5m	1.8m	24			
21	3D A198B	20	250M	10	0.8	4	175		50	5m	40	5m	3	5m	1.8m	24			
22	3D A851	20					150	7.5					4	5m	5m	55	5m	30	
23	2G074A	20				3	175		30	5m	30	10m	3	5m	1m	24	4m	24	
24	2G074B	20				3	175		60	5m	60	10m	4	5m	1m	24	2m	24	
25	2G074C	20				3	175		90	5m	90	10m	4	5m	1m	24	2m	24	
26	2G074D	20				3	175		120	5m	120	10m	4	5m	1m	24	2m	24	
27	2G074E	20				3	175		150	5m	150	10m	4	5m	1m	24	2m	24	
28	3D A207A	22	100M▼	24		2	175		45	20m	40	20m	3	30m	10m	24	10m	24	
29	3D A207B	22	100M▼	24		2	175		60	20m	50	20m	3	30m	10m	24	10m	24	
30	3D A207C	22	100M▼	24		2	175		50	20m	40	20m	3	30m	10m	24	10m	24	
31	3D A202A	22	400M▼	28		2	175		45	20m	40	20m	3	50m	10m	28	10m	28	
32	3D A202B	22	400M	28		2	175		60	20m	50	20m	3	50m	10m	28	10m	28	
33	3D A202C	22	400M	28		2	175		45	20m	40	20m	3	50m	10m	28	10m	28	
34	3D A202D	22	400M	28		2	175		50	20m	40	20m	3	5m	10m	28	10m	28	
35	3D A810	22				8	175		36	15m	20	15m	3	15m					
36	3D A842	22.5					175		55	10m	35	20m	4	20m			4m	20	
37	3D A29A	25	30M	10	0.5	2.5	175		40	5m	30	10m	2	5m	0.5m	24	2.5m	24	
38	3D A29A	25	30M	10	0.5	2.5	175		40	5m	30	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24	
39	3D A29A	25	30M	5	1	3	175	4	40	5m	30	5m	3	5m			2m	20	
40	3D A29A	25	30M	10	1	2.5	175		40	2.5m	30	5m	3	2.5m	0.5m	24	2.5m	24	
41	3D A29B	25	50M	10	1	2.5	175		60	2.5m	50	5m	4	2.5m	0.5m	24	2.5m	24	
42	3D A29A	25	50M	10	0.5	2.5	175		40	5m	30	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24	
43	3D A29B	25	50M	10	0.5	2.5	175		55	5m	45	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24	
44	3D A29B	25	50M	10	0.5	2.5	175		60	5m	50	10m	4	5m	0.5m	24	2.5m	24	
45	3D A29B	25	50M	10	0.5	2.5	175		55	5m	55	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24	
46	3D A29B	25	50M	5	1	3	175	4	60	5m	50	5m	4	5m			1.5m	20	
47	3D A29C	25	50M	10	0.5	2.5	175		70	5m	60	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24	
48	3D A29C	25	50M	10	0.5	2.5	175		80	5m	70	10m	4	5m	0.5m	24	2.5m	24	
49	3D A29C	25	50M	10	0.5	2.5	175		70	5m	70	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24	
50	3D A29D	25	50M	10	0.5	2.5	175		55	5m	45	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号		
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f	形	号		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)				
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	1		
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	2		
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	15	12	24	1	10M	B2-01C	3		
0.5m	2	15		5	0.75		2	0.3	1.5	15	10	24	1	10M	B2-01C	4		
		10		5	0.75		2.5	0.3	1.5	6	10	24	0.6	10M	B2-01C	5		
		15		5	0.75		3	0.5	2.5	7	8.5	24	1	10M	B2-01C	6		
0.5m	2	15		5	0.75		3	0.5	2.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	7		
		15		5	0.75		2	0.3	1.5	10	10	24	1	10M	B2-01C	8		
		15		5	0.75		1.5	0.3	1.5	10	12	24	0.6	30M	B2-01C	9		
		20	180	5	0.75		1.5	0.3	1.5	10	12	24	0.6	20M	B2-01C	10		
		20	180	5	0.75		1.5	0.3	1.5	10	12	25	0.6	20M	C3-01C	11		
		15		5	0.75		1.5	0.3	1.5	10	12	24	0.6	20M	C3-01C	12		
		15		5	0.75		1.5	0.3	1.5	10	12	24	0.6	20M	C3-02C	13		
		15		5	0.75		1.5	0.3	1.5	15	14	24	0.6	20M	C3-01C	14		
		30	200	1	0.2	0.9φ	0.5	0.1	1							F3-03A	15	
		30	200	1	0.2	0.9φ	0.5	0.1	1							F3-03A	16	
0.5m 0.5m 0.5m	2	40	150	5	0.75	1	1.5	0.3	1.5	6	10	24	0.6	20M	C3-01C	17		
		30	200	1	0.2	0.9φ	0.5	0.1	1							F3-03A	18	
		80	320	1	10m	1	0.3	20m	1									19
		15		5	1.5		1.5	0.6	3	15		24	2	50M			20	
		15		5	1.5		1.5	0.6	3	15		24	2	50M			21	
		15	150	5	0.55					3	12	24	0.2	225M	C4-01C	22		
		10		5	1		3	0.4	2						C3-01C	23		
		10		5	1		2	0.4	2						C3-01C	24		
		10		5	1		2	0.4	2						C3-01C	25		
		10		5	1		2	0.4	2						C3-01C	26		
		10		5	1		2	0.4	2						C3-01C	27		
		10		5	1		0.7	0.1	1	20	8	24			C4-02B	28		
		10		5	1		0.7	0.1	1	20	8	24			C4-02B	29		
		10		5	1		0.7	0.1	1	20	10	24			C4-02B	30		
		10		5	1		0.7	0.1	1	20	6	28			C4-02B	31		
		10		5	1		0.7	0.1	1	20	6	28			C4-02B	32		
		10		5	1		0.7	0.1	1	20	7	28			C4-02B	33		
		10		5	1		0.7	0.1	1	20	8	28			C4-02B	34		
		10		5	2		1	0.5	2.5	20	7	12	4	200M	C4-02B	35		
		1m	2	8		5	1.5		1.2	0.5	2	20	10	24	2	108M		
12				5	1.5	4	3	0.2	2						C3-01C	37		
12				5	1	3	3	0.4	2						C3-01A	38		
12				5	1		2	0.4	2						C3-02C	39		
20	180			5	2		3	0.2	2	8	9	24	1	20M	B2-01C	40		
20	180			5	2		2	0.2	2	8	9	24	1	20M	B2-01C	41		
10				5	1	3	2	0.4	2		8	24	1		C3-02C	42		
15				5	1	3	2	0.4	2	10φ	8	24	1		C3-02C	43		
12				5	1.5	3	2	0.2	2	8	8	24	1	20M	C3-01C	44		
15				5	1	3	2	0.4	2	10φ	9	24		10M	C3-01C	45		
1m	2	15		5	1		2	0.4	2	8	9	24	1	20M	C3-01C	46		
		15		5	1	3	2	0.4	2	10φ	8	24	1		C3-01C	47		
		12		5	1.5	3	2	0.2	2	8	8	24	1	20M	C3-01C	48		
		15		5	1	3	2	0.4	2	10φ	9	24			C3-01C	49		
		15		5	1	3	2	0.4	2	10φ	8	24	1		C3-02C	50		

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 性		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA29D	25	50M	10	0.5	2.5	175	60	5m	50	10m	4	5m	0.5m	24	2.5m	24
2	3DA29D	25	50M	10	0.5	2.5	175	55	5m	50	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24
3	3DA29E	25	50M	10	0.5	2.5	175	70	5m	60	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24
4	3DA29E	25	50M	10	0.5	2.5	175	80	5m	70	10m	4	5m	0.5m	24	2.5m	24
5	3DA29E	25	50M	10	0.5	2.5	175	75	5m	70	10m	3	10m	1m	24	2.5m	24
6	3DA29C	25	80M	10	1	2.5	175	80	2.5m	70	5m	2.5	2.5m	4m	24	5m	24
7	3DA29D	25	80M	10	1	2.5	175	60	2.5m	50	5m	2.5	2.5m	4m	24	5m	24
8	3DA29E	25	80M	10	1	2.5	175	80	2.5m	70	5m	2.5	2.5m	4m	24	5m	24
9	3DA29D	25	100M			2.5		60	5m	50	5m	3	5m			0.25m	24
10	3DA29E	25	100M			2.5		80	5m	70	5m	3	5m			0.25m	24
11	3DA2238	25	100M	5	0.1	1.5	150	160	1m	160	1m	5	1m	1m	160		
12	3DA95A	30	30M	5	1.5	5	175	30	20m			4	20m	5m	24		
13	3DA95D	30	30M	5	1.5	5	175	120	20m			1	20m	5m	24		
14	3DA99B	30	30M	5	1.5	5	175			30	20m	2	20m	3m	24		
15	3DA99C	30	30M	5	1.5	5	175	100	20m			2	20m	3m	24		
16	3DA99D	30	30M	5	1.5	5	175	120	20m			1	20m	5m	24		
17	DA30A	30	30M	12	0.1	2	150			50	1m	5	0.1m			0.5m	
18	DA30B	30	30M	12	0.1	2	150			100	1m	5	0.1m			0.5m	
19	DA30C	30	30M	12	0.1	2	150			150	1m	5	0.1m			0.5m	
20	DA30D	30	30M	12	0.1	2	150			200	1m	5	0.1m			0.5m	
21	DA30E	30	30M	12	0.1	2	150			250	1m	5	0.1m			0.5m	
22	DA30F	30	30M	12	0.1	2	150			300	1m	5	0.1m			0.5m	
23	3DA99B	30	30M		1.5	5	175	30	20m			2	20m	3m	24		
24	3DA99C	30	30M		1.5	5	175	100	20m			2	20m	3m	24		
25	3DD1138C	30	50M			2	125	200		150		6		1μ	200		12
26	3DA200A	30	150M	24	1	5	175	50	10m	45	10m	2	20m	2m	24	3m	20
27	3DA200B	30	200M	24	1	5	175	55	10m	50	10m	2	20m	2m	24	3m	20
28	3DA23A	30	400M▼		4	4	175	40	20m	30	20m	2	20m			5m	20
29	3DA23B	30	400M▼		4	4	175	40	20m	30	20m	3	20m			5m	20
30	3DA23C	30	400M▼		4	4	175	50	20m	40	20m	4	20m			5m	20
31	3DP420A	30	400M	10	0.8	2	175	55	20m	35	20m	2	20m			5m	20
32	3DP420B	30	400M	10	0.8	2	175	50	20m	30	20m	2	20m			5m	20
33	3DP420C	30	400M	10	0.8	2	175	60	10m	40	10m	4	10m			5m	20
34	FA431A	30	400M	5	1	3	175	50	10m	30	20m	3	20m			5m	20
35	FA431B	30	400M	5	1	3	175	50	10m	30	20m	3	20m			5m	20
36	FA431C	30	400M	5	1	3	175	50	10m	30	20m	3	20m			5m	20
37	3DA822A	30	400M	5	1	3	175	50	10m	30	20m	3	20m			5m	20
38	3DA822B	30	400M	5	1	3	175	50	10m	30	20m	3	20m			5m	20
39	3DA822C	30	400M	5	1	3	175	50	10m	30	20m	3	20m			5m	20
40	3DA822L	30	400M	5	1	3	175	60	10m	40	20m	4	10m			3m	12
41	FA431L	30	400M	5	1	3	175	60	10m	40	20m	4	10m			5m	20
42	WD431	30	960M▼		6	200	1.2	55	20m			3.5	20m	2m	35		
43	CD451	30	1G▼		3	200	5	45	20m			3	100m	3m	20		
44	3DA852	30			2.5	150	5					4	10m			10m	30
45	FA643	30			2.5	175	5	60	50m	40	50m	3	50m			8m	20
46	FA543	30			3	175	5	65	20m	42	20m	5	20m			5m	20
47	3DA811	30			5	175	5	36	15m	20	15m	3	15m				
48	3DA814	30			8	175		36	20m	20	20m	3	20m			5m	20
49	CD462A	33	700M▼		6	200		45	30m			3	100m	3m	20		
50	CD462B	33	700M▼		6	200		45	30m			3	100m	3m	20		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号		
I_{EBO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)			
		min	max														
				12	5	1.5	3	2	0.2	2	10	10	24	1	20M	C3-01C	1
				15	5	1	3	2	0.4	2	10 ϕ	10	24		10M	C3-01C	2
				15	5	1	3	2	0.4	2	10 ϕ	8	24	1		C3-02C	3
				12	5	1.5	3	2	0.2	2	10	10	24	1	20M	C3-01C	4
				15	5	1	3	2	0.4	2	10 ϕ	10	24		10M	C3-01C	5
				20	180	5		2	0.2	2	8	9	24	1	20M	B2-01C	6
				20	180	5		2	0.2	2	10	10	24	1	20M	B2-01C	7
				20	180	5		2	0.2	2	10	10	24	1	20M	B2-01C	8
				15	5	0.15	1.5	2		2						B2-01C	9
				15	5	0.15	1.5	2		2						B2-01C	10
				70	240	5		1	50m	0.5						F2-03A	11
				10	5	1.5		1.5	1	5						B2-01C	12
				10	5	1.5		1.5	1	5						C3-02C	13
				15	5	1.5		3	1	5						B2-01C	14
				10	5	1.5		2	1	5						B2-01C	15
				10	5	1.5		1.5	1	5						B2-01C	16
				15	120	5		0.5	2m	10m						B2-01B	17
				15	120	5		0.5	2m	10m						B2-01B	18
				15	120	5		0.5	2m	10m						B2-01B	19
				15	120	5		0.5	2m	10m						B2-01B	20
				15	120	5		0.5	2m	10m						B2-01B	21
				15	120	5		0.5	2m	10m						B2-01B	22
				15	5	1.5		3	1	5						B2-01C	23
				10	5	1.5		2	1	5						B2-01C	24
				70	240	4		1.1								B2-01C	25
				10	5	1		2	1	5	10	6	24		50M	A3	26
				15	5	1		2	1	5	15	6	24		50M	A3	27
				10	5	1		1.2	0.3	1.5	16	4	28	6	400M	B2-10A	28
				10	5	1		1.2	0.3	1.5	20	5	28	6	400M	B2-10A	29
				10	5	1		1.2	0.3	1.5	20	5	28	6	400M	B2-10A	30
				10	10	1		1	0.2	1	16	4	28	6	400M	C4-02B	31
				10	10	1		1	0.2	1	20	5	28	6	400M	C4-02B	32
				20	10	1		1	0.2	1	20	5	28	6	400M	C4-02B	33
				8	5	1		1.2	0.3	1.5	15	4	28	6	400M	A20	34
				8	5	1		1.2	0.3	1.5	18	4.5	28	6	400M	A20	35
				10	5	1		1.2	0.3	1.5	20	5	28		400M	A20	36
				8	5	1		1.2	0.3	1.5	15	4	28		400M	A3	37
				8	5	1		1.2	0.3	1.5	18	4.5	28		400M	A3	38
				10	5	1		1.2	0.3	1.5	20	5	28		400M	A3	39
				8	60	1		1.2	0.3	1.5	15	4	28		400M	A3	40
				8	60	5		1.2	0.3	1.5	15	4	28			A20	41
				10	100	5		1	2	2	50 Δ						42
				10	100	5	1.1				15	7	28		1.5G	B2-09B	43
				15	150	5				5	10	24	0.5	225M	C4-01C	44	
				10	5	1		1	0.2	1	24	6.5	28	5	400M	C4-02B	45
				10	80	5		1.2	0.3	1.5	24	7.8	28	4	200M	A3	46
				10	5	2		1	0.5	2.5	20	4	12	8	170M	C4-02B	47
				10	5	2		1	0.5	2.5	20	6	12	5	200M	C4-02B	48
				10	100		1.1	1	0.2	2	30	6					49
				10	100		1.1	1	0.2	2	30	7					50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止		集 电 极 - 发射极 反向截止	
			频 率						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)													
1	CD462C	33	700M▼			6	200	2.5	45	30m			3	100m	3m	20		
2	CD462	33	1G▼			6	200		45	30m			3	200m	3m	20		
3	CD461	33	1.5G▼			6	200		45	30m			3	200m	3m	20		
4	3DA809	35	150M	10	3	8	125	2.5			50	20m	3	20m	5m	30		
5	3DA208A	36	100M▼	24		3	175		45	20m	40	20m	3	50m	10m	24	10m	24
6	3DA208B	36	100M▼	24		3	175		60	20m	50	20m	3	50m	10m	24	10m	24
7	3DA208C	36	100M▼	24		3	175	50	20m	40	20m	3	50m	10m	24	10m	24	
8	3DA203A	36	400M▼	28		3	175	45	20m	40	20m	3	70m	10m	28	10m	28	
9	3DA203B	36	400M▼	28		3	175	60	20m	50	20m	3	70m	10m	28	10m	28	
10	3DA203C	36	400M▼	28		3	175	45	20m	40	20m	3	70m	10m	28	10m	28	
11	3DA203D	36	400M▼	28		3	175	4	50	20m	40	20m	3	70m	10m	28	10m	28
12	3DA824	37				5	175		36	50m	16	15m	4	15m		6m	16	
13	3DA5A	40	30M	5	1.5	5	175				40	10m	1	10m	5m	24		
14	3DA5A	40	30M	5	1.5	5	175		40	10m	40	20m	1	30m	1.5m	24	3m	20
15	3DA97A	40	30M	5	1.5	5	175		40	10m	40	10m	1	10m	1.5m	20	3m	20
16	3DA97A	40	30M	5	1.5	5	175	2.5	40	20m	40	20m			2m	24	3m	20
17	3DA5A	40	40M	5	1.5	5	175		50	10m	40	10m	2	10m			2m	20
18	3DA5B	40	50M	5	1.5	5	175				50	10m	1	10m	3m	24		
19	3DA5B	40	50M	5	1.5	5	175	2.5	50	10m	50	20m	2	30m	1m	24	2m	20
20	3DA5B	40	50M	5	1.5	5	175		60	0.1	50	0.1	3	100m			2m	20
21	3DA5C	40	50M	5	1.5	5	175				70	10m	1	10m	3m	24		
22	3DA5C	40	50M	5	1.5	5	175	2.5	70	10m	70	20m	2	30m	1m	24	2m	20
23	3DA97B	40	50M	5	1.5	5	175		50	10m	50	10m	2	10m	1m	20	2m	20
24	3DA97C	40	50M	5	1.5	5	175		70	10m	70	10m	2	10m	1m	20	2m	20
25	3DA5C	40	50M	5	1.5	5	200		70	10m	70	10m	1	10m	3m	20		
26	3DA30A	40	50M	5	1.5	5	175	2.5			30	20m			1m	24	5m	24
27	3DA72A	40	50M	5	1.5	5	175		40	10m	30	10m	2	10m			5m	20
28	3DA30B	40	50M	5	1.5	5	175				40	20m			1m	24	5m	24
29	3DA30C	40	50M	5	1.5	5	175	2			50	20m			1m	24	5m	24
30	3DA30D	40	50M	5	1.5	5	175				60	20m			1m	24	5m	24
31	3DA30E	40	50M	5	1.5	5	175				70	20m			1m	24	5m	24
32	3DA72B	40	50M	5	1.5	5	175	2	60	10m	50	10m	2	10m			5m	20
33	3DA72C	40	50M	5	1.5	5	175		70	10m	70	10m	4	10m			5m	20
34	3DA72D	40	50M	5	1.5	5	175		80	10m	70	10m	4	10m			5m	20
35	3DA30G	40	50M	5	1.5	5	150		120	5m	100	5m	5	5m	1m	24	5m	24
36	3DA5F	40	50M	5	1.5	5	150	2.5	160	5m	150	5m	5	5m	0.5m	20	1m	20
37	3DA5G	40	50M	5	1.5	5	150	2.5	190	5m	180	5m	5	5m	0.5m	20	1m	20
38	3DA97B	40	50M	5	1.5	5	175	2.5			50	20m	4	20m			2m	24
39	3DA97C	40	50M	5	1.5	5	175				70	20m	4	20m			2m	24
40	3DA5A	40	60M	5	1.5	5	175		60	10m	50	10m	2	10m			2m	20
41	3DA5A	40	60M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	2	10m			2m	20
42	3DA98A	40	60M	5	1.5	5	175		60	10m	50	10m	2	10m			2m	20
43	3DA5A	40	60M	5	1.5	5	175		60	10m	50	10m	2	10m			2m	20
44	3DA5C	40	60M	5	1.5	5	175	2.5	70	10m	60	10m	4	10m			2m	20
45	3DA5D	40	60M	5	1.5	5	175		70	10m	70	20m	2	30m	1m	24	2m	20
46	3DA97D	40	60M	5	1.5	5	175		70	10m	70	10m	2	10m	1m	20	2m	20
47	3DA98A	40	60M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	2	10m	3m	24	2m	20
48	3DA98A	40	60M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	2	10m			2m	20
49	3DA5E	40	70M	5	1.5	5	200	2.5	70	10m	70	10m	3	10m			5m	20
50	3DA5D	40	70M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m			1m	20

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外 形	序 号
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	P_O	G_P	V_{CE}	P_I	f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(W)	(dB)	(V)	(W)	(Hz)		
1m	2	10	100	5	2	1.1	1	0.2	2	30	8			1.5G	B2-09B	1
		10	100	5	2	1.1				30	7	28		1.5G	B2-09B	2
		10	100	5	2	1.1				30	7	28		1.5G	B2-09B	3
		10	80	5	3		2.5	1	5	50	12	28	4	30M	B2-09B	4
		10		5	1		0.7	0.2	2	30	8	24			C4-02B	5
		10		5	1		0.7	0.2	2	30	8	24			C4-02B	6
		10		5	1		0.7	0.2	2	30	10	24			C4-02B	7
		10		5	1		0.7	0.2	2	30	5	28			C4-02B	8
		10		5	1		0.7	0.2	2	30	5	28			C4-02B	9
		10		5	1		0.7	0.2	2	30	6	28			C4-02B	10
	2	10		5	1		0.7	0.2	2	30	7	28			C4-02B	11
		10		5	3		1	0.6	3	20	4	12.5			C4-02B	12
		10		5	1.5		5	1	5	6.5	7	24	1	20M	C3-02C	13
		7		5	1.5		5	1	5	6.5	7	24	1	20M	C3-02C	14
		7		5	1.5		5	1	5	6.5	7	24	1	20M	B2-01C	15
		20	180	5	1.5		2	1	5	6.5	8	24	1	20M	B2-01C	16
		15		5	1.5		2	0.6	3	6	7	24	1	20M	C3-02C	17
		10		5	1.5		3	1	5	10	10	24	1	20M	C3-02C	18
		10		5	1.5		3	1	5	10	10	24	1	20M	C3-02C	19
		10		5	1.5		2	0.6	3	9	10	24	1	20M	C3-02C	20
	5	10		5	1.5		3	1	5	15	11.5	24	1	20M	C3-02C	21
		10		5	1.5		3	1	5	15	11.5	24	1	20M	C3-02C	22
		10		5	1.5		3	1	5	10	10	24	1	20M	B2-01C	23
		10		5	1.5		3	1	5	15	11.5	24	1	20M	B2-01C	24
		10		5	1.5		3	0.6	3	15	11.5	24	1	20M	B2-01C	25
		15		5	1.5		2	0.6	3	16	9	24	1	20M	C3-02C	26
		7		5	1.5		3	0.6	3	11	7	24	1	20M	B2-01C	27
		15		5	1.5		2	0.6	3	16	9	24	1	20M	C3-02C	28
		15		5	1.5		2	0.6	3	20	10	24	1	20M	C3-02C	29
		15		5	1.5		2	0.6	3	20	10	24	1	20M	C3-02C	30
	2	15		5	1.5			0.6	3	20	10	24	1	20M	C3-02C	31
		10		5	1.5		5	0.6	3	11	8	24	1	20M	B2-01C	32
		10		5	1.5		2	0.6	3	15	8	24	1	20M	B2-01C	33
		10		5	1.5		2	0.6	3	15	10	24	1	20M	B2-01C	34
		40	150	5	1.5	1	3	0.6	3						B2-01C	35
		40	150	5	1.5	1.5	2	0.6	3	10	10	24	1	20M	C3-02C	36
		40	150	5	1.5	1.5	2	0.6	3	10	10	24	1	20M	C3-02C	37
		20	180	5	1.5		2	1	5	10	10	24	1	20M	B2-01C	38
		20	180	5	1.5		2	1	5	10	11.5	24	1	20M	B2-01C	39
		20	180	5	1.5		2	0.6	3	10	10	24	1	20M	B2-01C	40
	2	20	180	5	1.5		2	0.6	3	10	10	24	1	20M	C3-02C	41
		20	180	5	1.5		2	0.6	3	11	10	24	1	20M	B2-01C	42
		10		5	1.5		2	0.6	3	11	10	24	1	20M	C3-02C	43
		10		5	1.5		2	0.6	3	11	10	24	1	20M	C3-02C	44
		10		5	1.5		3	1	5	15	1.5	24	1	20M	C3-02C	45
		10		5	1.5		3	1	5	15	1.5	24	1	20M	B2-01C	46
		10		5	1.5		2	0.6	3	11	10	24	1	20M	B2-01C	47
		10		5	1.5		2	0.6	3	11	10	24	1	20M	B2-01C	48
		15		5	1.5		3	0.6	3	11.5	24	1	1	20M	B2-01C	49
		10		5	1.5		2	0.6	3	15	12	24	1	20M	C3-02C	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO}	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)				
1	3DA5E	40	70M	5	1.5	5	175	2.5	70	10m	70	10m	3	10m			5m	20	
2	3DA5E	40	70M	5	1.5	5	175		80	10m	80	20m	3	30m	1m	24	2m	20	
3	3DA97E	40	70M	5	1.5	5	175		80	10m	80	10m	3	10m	1m	20	2m	20	
4	3DA5B	40	80M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m			1m	20	
5	3DA5E	40	80M	5	1.5	5	175	2.5	90	10m	80	10m	4	10m			1m	20	
6	3DA77	40	80M	5	1.5	5	175	2.5	80	20m	70	20m	1	20m	3m	24	1m	20	
7	3DA77	40	80M	5	1.5	5	175				70	20m	2	20m	3m	24			
8	3DA77	40	80M	5	1.5	5	175				70	20m	1	20m	3m	24			
9	3DA77	40	80M	5	1.5	5	175				70	20m	1	20m	3m	24	5m	24	
10	3DA77	40	80M	5	1.5	5	175				70	20m	1	20m	3m	24	5m	24	
11	3DA97D	40	80M	5	1.5	5	175				80	20m	1	20m	3m	24			
12	3DA98B	40	80M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m			1m	20	
13	3DA98B	40	80M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m			1m	20	
14	3DA77F	40	80M	5	1.5	5	150	2	200	5m	180	5m	5	5m	3m	24	5m	24	
15	3DA98B	40	80M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m			1m	20	
16	3DA5B	40	80M	5	1.5	5	175		80	10m	70	10m	4	10m			1m	20	
17	3DA5B	40	80M	5	1.5	5	175		80	10m	70	10m	4	10m			1m	20	
18	3DA98B	40	80M	5	1.5	5	175		80	10m	70	10m	2	10m			1m	20	
19	3DA100A	40	140M	5	1.5	5	175		50	15m	45	15m	2	15m			3m	20	
20	3DA100A	40	150M	5	1.5	5	175	1.7			45	20m	1.5	20m	3m	24			
21	3DA100A	40	180M	5	1.5	5	175	2.5	50	15m	45	15m	2	15m			3m	20	
22	3DA100B	40	180M	5	1.5	5	175	1.7			50	20m	2	20m	3m	24			
23	3DA100B	40	180M	5	1.5	5	175		60	15m	55	15m	3	15m			3m	20	
24	3DA100C	40	220M	5	1.5	5	175		60	15m	55	15m	3	15m			3m	20	
25	3DA100B	40	220M	5	1.5	5	175	2.5	60	15m	55	15m	3	15m			3m	20	
26	3DA100Q	40	220M	5	1.5	5	175	1.7			55	20m	2.5	20m	3m	24			
27	3DA36	40	400M	10	1	3.5	175	3	45	50m	30	50m	2	50m	5m	28			
28	3DF430A	40	400M	10	1	3.5	175		55	50m	35	50m	3	50m			10m	20	
29	3DF430B	40	400M	10	1	3.5	175		50	50m	30	50m	2	50m			10m	20	
30	3DF430C	40	400M	10	1	3.5	175		60	50m	40	50m	3	50m			10m	20	
31	3DA825A	40	400M	10	1	4	175	3.75	55	10m	35	10m	3.5	20m			5m	20	
32	3DA825B	40	400M	10	1	4	175	3.75	55	10m	35	10m	3.5	20m			5m	20	
33	3DA825C	40	400M	10	1	4	175	3.75	60	10m	50	10m	5	20m			5m	20	
34	3DA825L	40	400M	10	1	4	175	3.75			40	10m	4	20m			5m	20	
35	3DA825	40	400M	10	1	4	175	3.75	60	10m	40	10m	5	20m			5m	20	
36	3DA826	40				7	175	4	36		18		3.5		20m	36	4m	12	
37	XGF5190	40				4	175		40	5m	40	5m	5	5m	0.1m	20	0.1m	20	
38	3DA21073	40				8	175				42	50m	4	10m	15m	40			
39	3DA813	40				9.5	175	3.5	36	20m	20	20m	3	20m			4m	28	
40	3DA5	45	50M	5	1.5	5	175	2.2			50	20m	4	20m	3m	24			
41	3DA97	45	50M	5	1.5	5	175	2.2			50	20m	4	20m	3m	24			
42	3DA97B	45	50M	5	1.5	5	175	2.2			50	20m	4	20m	3m	24			
43	3DA97C	45	50M	5	1.5	5	175	2.2			70	20m	4	20m	3m	24			
44	3DA97D	45	80M	5	1.5	5	175	2.2			80	20m	4	20m	3m	24			
45	3DA30A	50	30M	5	1.5	5	175				30	10m							
46	3DA30A	50	30M	10	1	5	175	1.2	40	10m	30	15m	3	10m	2m	24	5m	24	
47	3DA30A	50	30M	5	1.5	5	175		40	10m	30	10m	3	10m			3m	20	
48	3DA30A	50	30M	20	1	5	175	2	30	5m	30	10m	3	5m	1m	24	2m	20	
49	3DA30A	50	30M	10	1	5	175	1.2	40	10m	30	20m	3	20m	2m	24	5m	24	
50	3DA30A	50	30M	5	1.5	5	175	2.5	40	10m	30	10m	3	10m			3m	20	

大 功 率 三 极 管

H - 1239

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)				
1	3DA30A	50*	30M	5	1.5	5	175	2.5	40	10m	30	10m	3	10m			3m	20	
2	3DA30B	50*	30M	20	1	5	175	2	60	5m	60	10m	4	5m	1m	24	2m	24	
3	3DA50A2	50	40M	10	1.5	8	175				30	7m	4	10m			1m	20	
4	3DA50A2	50	40M	10	1.5	8	175				30	7m	4	10m			1m	20	
5	3DA50B2	50	40M	10	1.5	8	175				50	7m	4	10m			1m	20	
6	3DA50B2	50	40M	10	1.5	8	175				50	7m	4	10m			1m	20	
7	3DA50C2	50	40M	10	1.5	8	175				80	7m	4	10m			1m	20	
8	3DA50C2	50	40M	10	1.5	8	175				80	7m	4	10m			1m	20	
9	3DA50D2	50	40M	10	1.5	8	175				110	7m	4	10m			1m	20	
10	3DA50D2	50	40M	10	1.5	8	175				110	7m	4	10m			1m	20	
11	3DA50E2	50	40M	10	1.5	8	175				150	7m	4	10m			1m	20	
12	3DA50E2	50	40M	10	1.5	8	175				150	7m	4	10m			1m	20	
13	3DA50F	50	50M	5	1.5	5	150	2	200	5m	180	5m	5	5m	0.2m	24	1m	24	
14	3DA30B	50	50M	5	1.5	5	175				50	10m							
15	3DA30B	50*	50M	10	1	5	175	1.2	60	10m	50	15m	3	10m	2m	24	5m	24	
16	3DA30B	50	50M	5	1.5	5	175		60	10m	50	10m	4	10m			2m	20	
17	3DA30B	50*	50M	10	1	5	175	1.2	55	10m	50	20m	3	20m	2m	24	5m	24	
18	3DA30B	50*	50M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
19	3DA30B	50*	50M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
20	3DA30C	50	50M	5	1.5	5	175				70	10m							
21	3DA30C	50*	50M	10	1	5	175	1.2	80	10m	70	15m	3	10m	2m	24	5m	24	
22	3DA30C	50	50M	5	1.5	5	175		80	10m	70	10m	4	10m			2m	20	
23	3DA30C	50*	50M	10	1	5	175	1.2	75	10m	70	20m	3	20m	2m	24	5m	24	
24	3DA30C	50*	50M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
25	3DA30C	50*	50M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
26	3DA30D	50	50M	5	1.5	5	175				50	10m							
27	3DA30D	50*	50M	10	1	5	175	1.2	60	10m	50	15m	3	10m	2m	24	5m	24	
28	3DA30D	50*	50M	10	1	5	175	1.2	55	10m	50	20m	3	20m	2m	24	5m	24	
29	3DA30E	50	50M	5	1.5	5	175				70	10m							
30	3DA30E	50*	50M	10	1	5	175	1.2	80	10m	70	15m	3	10m	2m	24	5m	24	
31	3DA30E	50*	50M	10	1	5	175	1.2	75	10m	70	20m	3	20m	2m	24	5m	24	
32	3DA30D	50	70M	5	1.5	5	175		60	10m	50	10m	4	10m			2m	20	
33	3DA30D	50*	70M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
34	3DA30D	50*	70M	5	1.5	5	175	2.5	60	10m	50	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
35	3DA30E	50	70M	5	1.5	5	175		80	10m	70	10m	4	10m			2m	20	
36	3DA77	50	80M	5	1.5	5	175	2.5	75	10m	70	10m	4	10m			2.5m	20	
37	3DA30E	50*	100M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
38	3DA30E	50*	100M	5	1.5	5	175	2.5	80	10m	70	10m	4	10m	1m	20	2m	20	
39	3DA209A	50	100M▼	24		5	175		45	50m	40	50m	3	50m	10m	24	10m	24	
40	3DA209B	50	100M▼	24		5	175		60	50m	50	50m	3	50m	10m	24	10m	24	
41	3DA209C	50	100M▼	24		5	175		50	50m	40	50m	5	50m	10m	24	10m	24	
42	3DA210A	50	100M▼	24		5	175		45	50m	40	50m	3	50m	10m	24	10m	24	
43	3DA210B	50	100M▼	24		5	175		60	50m	50	50m	3	50m	10m	24	10m	24	
44	3DA210C	50	100M▼	24		5	175		50	50m	40	50m	5	50m	10m	24	10m	24	
45	3DA109	50	150M	10	3	8	175				50	20m	3	20m	5m	30			
46	3DA109	50	150M	10	3	8	175		60	20m	50	20m	3	20m	5m	30	10m	30	
47	3DA36A	50	400M▼			10	175	2	50	20m	33	20m	4	20m	1m	28			
48	3DA36B	50	400M▼			10	175	2.4	50	50m	30	50m	3	50m	5m	28			
49	3DA204A	50	400M▼	28		5	175	2.4	45	50m	40	50m	3	100m	10m	28	10m	28	
50	3DA204B	50	400M▼	28		5	175		60	50m	50	50m	3	100m	10m	28	10m	28	

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益					外 形	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)		
		min	max													
1m	5	150	12	5	2	2	2	0.8	4	10	10	24	1	20M	B2-01D	1
			15	5	2.5		2	0.4	4	5					B2-01C	2
			20	5	2.5		1.5	1	5						B2-01C	3
			20	5	2.5		1.5	1	5						C3-02C	4
			20	5	2.5		1.5	1	5						B2-01C	5
			20	5	2.5	1	1.5	1	5						C3-02C	6
			20	5	2.5		1.5	1	5						B2-01C	7
			20	5	2.5		1.5	1	5						C3-02C	8
			20	5	2.5		1.5	1	5						B2-01C	9
			20	5	2.5		1.5	1	5						C3-02C	10
			20	5	2.5	3	1.5	1	5						B2-01C	11
			20	5	2.5		1.5	1	5						C3-02C	12
			40	5	1.5		1.3	1	5						B2-01C	13
			15	5	1.5		2	0.6	3	20 ϕ	9	24	1	20M	C3-02C	14
			15	5	2		2	0.8	4		8	24	1	10M	C3-02C	15
1m	2	3	15	5	2	3	2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	16
			15	5	2		2	0.8	4	20 ϕ	9	24	1	10M	C3-02C	17
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	18
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	B2-01D	19
			15	5	1.5		2	0.6	3	15	9	24	1	20M	C3-02C	20
			15	5	2	3	2	0.8	4	20 ϕ	8	24	1	10M	C3-02C	21
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	22
			15	10	2		2	0.8	4	20 ϕ	9	24	1	10M	C3-02C	23
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	24
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	B2-01D	25
1m	2	3	15	5	1.5	3	2	0.6	3	15 ϕ	8	24	1	20M	C3-02C	26
			15	5	2		2	0.8	4	15 ϕ	8	24	1	10M	C3-02C	27
			15	5	2		2	0.8	4	15 ϕ	10	24	1	10M	C3-02C	28
			15	5	1.5		2	0.6	3	15 ϕ	10	24	1	20M	C3-02C	29
			15	5	2		2	0.8	4	20 ϕ	8	24	1	10M	C3-02C	30
			15	5	2	3	2	0.8	4	20 ϕ	10	24	1	10M	C3-02C	31
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	32
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	33
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	B2-01D	34
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	35
2.5m	2	80	15	5	1.5	3	2.5	0.6	3	15	11.5	24	1	20M	C3-02C	36
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	C3-02C	37
			15	5	2		2	0.8	4	15	12	24	1	20M	B2-01D	38
			10	5	1		0.7	0.3	3	40	8	24			C4-02B	39
			10	5	1		0.7	0.3	3	40	8	24			C4-02B	40
			10	5	1	3	0.7	0.3	3	40	10	24			C4-02B	41
			10	5	1		0.7	0.3	3	50	8	24			C4-02B	42
			10	5	1		0.7	0.3	3	50	8	24			C4-02B	43
			10	5	1		0.7	0.3	3	50	10	24			C4-02B	44
			10	5	3		2.5	1	5	50	10	28	4	30M	B2-01C	45
			10	18	5	80	2.5	1	5	50	10	28	4	30M	B2-01C	46
			10	80	5		1.5	1	5	50	6	28	12.5	400M	B4-01D	47
			8	5	4		1.5	1	5	50	6	28	12.5	400M	B4-01D	48
			10	5	1		0.7	0.3	3	40	5	28			C2-02B	49
			10	5	1		0.7	0.3	3	40	5	28			C2-02B	50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA58A	50				3	150		300	1m	200	1m	6	1m	0.5m	100	2m	60
2	3DA264C	50	400M▼	28		5	175		45	50m	40	50m	3	100m	10m	28	10m	28
3	3DA204D	50	400M▼	28		5	175		50	50m	40	50m	3	100m	10m	28	10m	28
4	3DA205A	50	400M▼	28		5	175		45	50m	40	50m	3	100m	10m	28	10m	28
5	3DA205B	50	400M▼	28		5	175		60	50m	50	50m	3	100m	10m	28	10m	28
6	3DA205C	50	400M▼	28		5	175		45	50m	40	50m	5	100m	10m	28	10m	28
7	3DA205D	50	400M▼	28		5	175		50	50m	40	50m	5	100m	10m	28	10m	28
8	3DA847A	50	400M	5	2	5	175				30	50m	2	50m			12m	20
9	3DA847B	50	400M	5	2	5	175				30	50m	2	50m			12m	20
10	3DA847C	50	400M	5	2	5	175				30	50m	3	50m			12m	20
11	3DA58B	50				3	150		400	5m	300	5m	6	1m	0.1m	100	1m	100
12	3DA58C	50				3	150		600	5m	300	5m	6	1m	0.1m	100	1m	100
13	3DA58D	50				3	150		800	5m	400	5m	8	1m	0.1m	100	1m	100
14	3DA58E	50				3	150		1000	5m	500	5m	8	1m	0.1m	100	1m	100
15	3DA58G	50				3	150		1000	5m	500	5m	8	1m	0.1m	100	1m	100
16	3DA58H	50				3	150		1200	5m	600	5m	8	1m	0.1m	100	1m	100
17	3DA58I	50				3	150		1400	5m	700	5m	8	1m	0.1m	100	1m	100
18	3DA27A	50				5	175		120	10m	120	15m	3	15m	1m	24	5m	24
19	3DA27B	50				5	175		150	10m	150	15m	3	15m	1m	24	5m	24
20	3DA27C	50				5	175		180	10m	180	15m	3	15m	1m	24	5m	24
21	3DA27D	50				5	175		200	10m	200	15m	3	15m	1m	24	5m	24
22	2G075A	50				5	175		30	10m	30	20m	3	10m	4m	24	10m	24
23	2G075B	50				5	175		60	10m	60	20m	4	10m	2m	24	5m	24
24	2G075C	50				5	175		90	10m	90	20m	4	10m	2m	24	5m	24
25	2G075D	50				5	175		120	10m	120	20m	4	10m	2m	24	5m	24
26	2G075E	50				5	175		150	10m	150	20m	4	10m	2m	24	5m	24
27	G3DA27	50				5	175		175	0.4m	155	0.4m	5	0.5m			0.2m	80
28	G3DA27	50				5	175		175	0.4m	155	0.4m	5	0.5m			0.2m	80
29	3DA58A	50				3	150		300	5m	200	5m	6	1m	0.5m	100	1m	100
30	3DA58A	50				3	175		300	5m	200	5m	6	5m	0.5m	100	5m	100
31	3DA58B	50				3	175		400	5m	300	5m	6	5m	0.1m	100	5m	100
32	3DA58C	50				3	175		600	5m	300	5m	6	5m	0.1m	100	5m	100
33	3DA58D	50				3	175		800	5m	400	5m	8	5m	0.1m	100	5m	100
34	3DA58E	50				3	175		800	5m	400	5m	8	5m	0.1m	100	2m	100
35	3DA58F	50				3	175		1000	5m	500	5m	8	5m	0.1m	100	2m	100
36	3DA58G	50				3	175		1000	5m	500	5m	8	5m	0.1m	100	2m	100
37	3DA58H	50				3	175		1200	5m	600	5m	8	5m	0.1m	100	2m	100
38	3DA843	60					175		55	50m	35	50m	4	50m	5m	28		
39	3DA853	60					175		55	50m	35	50m	4	50m	5m	28		
40	3DA6A	75	50M	10	2	5	175				65	30m	2	30m	5m	40	20m	40
41	3DA6A	75	50M	10	2	5	175				65	30m	2	30m	5m	40	20m	40
42	3DA6B	75	50M	10	2	5	175				80	30m	4	30m	2.5m	40	20m	40
43	3DA6B	75	50M	10	2	5	175				80	30m	4	30m	2.5m	40	20m	40
44	3DA6A	75	50M	10	2	5	175	1.2			65	30m	2	30m	5m	40	20m	40
45	3DA6B	75	50M	10	2	5	175	1.2			80	30m	4	30m	2.5m	40	5m	40
46	3DA260A	80				12	200	2	55	10m	30	10m	3	5m			3m	30
47	3DA260B	80				12	200	2	60	5m	35	5m	4	5m			3m	30
48	3DA260C	80				12	200	2	65	3m	40	3m	5	3m			3m	30
49	3DA450A	95				15	200	1.5	55	10m	30	10m	3	10m			3m	30
50	3DA450B	95				15	200	1.5	60	5m	35	5m	4	5m			3m	30

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益			外	序		
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形 号	
		min	max													
		7	30	5	0.5		2	0.8	2.5						B2-01C	1
		10		5	1		0.7	0.3	3	40	6	28			C4-02B	2
		10		5	1		0.7	0.3	3	40	7	28			C4-02B	3
		10		5	1		0.7	0.3	3	50	5	28			C4-02B	4
		10		5	1		0.7	0.3	3	50	5	28			C4-02B	5
		10		5	1		0.7	0.3	3	50	6	28			C4-02B	6
		10		5	1		0.7	0.3	3	50	7	28			C4-02B	7
		10		5	3		1	0.6	3	40	4	28	15	400M	C4-02A	8
		10		5	3		1	0.6	3	45	4.5	28	15	400M	C4-02A	9
		10		5	3		1	0.6	3	50	5	28	15	400M	C4-02A	10
		10		5	0.5		2								B2-01C	11
		10		5	0.5		2								B2-01C	12
		7	50	5	0.5		3								B2-01C	13
		7	50	5	0.5		3								B2-01C	14
		10		5	0.5		3								B2-01C	15
		7	35	5	0.5		3								B2-01C	16
		7	35	5	0.5		3								B2-01C	17
		10		5	1.5	4	3	1	5						C3-02C	18
		10		5	1.5	3	3	1	5						C3-02C	19
		10		5	1.5	3	3	1	5						C3-02C	20
		10		5	1.5	3	3	1	5						C3-02C	21
		10		5	1	3	3	0.8	4						C3-02C	22
		10		5	2	4	3	0.8	4						C3-02C	23
		10		5	2	4	3	0.8	4						C3-02C	24
		10		5	2	4	3	0.8	4						C3-02C	25
		10		5	2	4									C3-02C	26
		30		5	1.5	3	3	1	5						C3-02C	27
		30		5	1.5	3	3	1	5						B2-01C	28
		10		5	1.5	2	2								B2-01C	29
		20		5	0.5	2	2	0.8	2.5						B2-01C	30
		10		5	0.5	2	2	0.8	2.5						B2-01C	31
		30		5	0.5	2	2	0.8	2.5						B2-01C	32
		7		5	0.5	4	3	0.8	2.5						B2-01C	33
		7		5	0.5	3	3	0.8	2.5						B2-01C	34
		7		5	0.5	3	3	0.8	2.5						B2-01C	35
		10		5	0.5	3	3	0.8	2.5						B2-01C	36
		7		5	0.5	3	3	0.8	2.5						B2-01C	37
		8		5	3	1.5	1.5	0.6	3	50						38
		8		5	3	1.5	1.5	0.6	3	50	9	24	6.3	100M		39
		20	180	5	2	3	3	0.5	2.5	40	8	40	6	20M	B2-01C	40
		20	180	5	2	3	3	0.5	2.5	40	8	40	6	20M	C3-02C	41
		20	180	5	2	2	2	0.5	2.5	50	9	40	6	20M	B2-01C	42
		20	180	5	2	2	2	0.5	2.5	50	9	40	6	20M	C3-02C	43
		8		5	2	5	5	0.5	2.5	40	8	40	6	20M	B2-01C	44
		15		5	2	2	2	0.5	2.5	50	9	40	6	20M	B2-01C	45
		10	80	5	1.5		1.5	0.3	1.5	150		28	10	230M		46
		10	80	5	1.5		1.5	0.3	1.5	150		28	10	230M		47
		10	80	5	1.5		1.5	0.3	1.5	150		28	10	230M		48
		10	80	5	1.5		1.5	2	10	80	8	28	18	450M		49
		10	80	5	1.5		1.5	2	10	80	8	28	18	450M		50

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	3DA450C	95				15	200	1.5	65	3m	40	3m	5	3m			3m	30
2	3DA100A2	100	30M	10	2	15	175				30	10m	4	20m			1.5m	25
3	3DA100A2	100	30M	10	2	15	175				30	10m	4	20m			1.5m	25
4	3DA100B2	100	30M	10	2	15	175				50	10m	4	20m			1.5m	25
5	3DA100B2	100	30M	10	2	15	175				50	10m	4	20m			1.5m	25
6	3DA100C2	100	30M	10	2	15	175				80	10m	4	20m			1.5m	25
7	3DA100C2	100	30M	10	2	15	175				80	10m	4	20m			1.5m	25
8	3DA100D2	100	30M	10	2	15	175				110	10m	4	20m			1.5m	25
9	3DA100D2	100	30M	10	2	15	175				110	10m	4	20m			1.5m	25
10	3DA100E2	100	30M	10	2	15	175				150	10m	4	20m			1.5m	25
11	3DA100E2	100	30M	10	2	15	175				150	10m	4	20m			1.5m	25
12	3DA608A	100	30M	24	1	10	175		40	10m	30	10m	4	5m	2m	20	3m	20
13	3DA608B	100	50M	24	1	10	175		60	10m	50	10m	4	5m	2m	20	3m	20
14	3DA608C	100	50M	24	1	10	175		90	10m	80	10m	4	5m	2m	20	3m	20
15	3DA608D	100	50M	24	1	10	175		110	10m	100	10m	4	5m	2m	20	3m	20
16	3DA608E	100	50M	24	1	10	175		160	10m	150	10m	4	5m	2m	20	3m	20
17	3DA608F	100	50M	24	1	10	175		230	10m	200	10m	4	5m	2m	20	3m	20
18	3DG182		50M								100	0.1m	5	0.1m	1μ	30	2μ	30
19	3DA6A	100	50M	10	2	10	175				65	30m	1	30m	5m	40		
20	3DA6B	100	50M	10	2	10	175				80	30m	3	30m	3m	40		
21	3DA6B	100	50M	10	4	10	175				80	30m	3	30m	2.5m	40		
22	3DA6A	100	50M	10	2	10	175				65	3m	1	30m	5μ			
23	3DA6B	100	50M	10	2	10	175				80	3m	3	30m	3μ			
24	3DA6F	100	50M	10	2	10	150	0.6	220	5m	200	5m	5	5m	1m	40	5m	40
25	3DA608A	100	50M			10	175	1	40	10m	30	10m	4	5m	2m	20	3m	20
26	3DA608B	100	50M			10	175	1	60	10m	50	10m	4	5m	2m	20	3m	20
27	3DA608C	100	50M			10	175	1	90	10m	80	10m	4	5m	2m	20	3m	20
28	3DA608D	100	50M			10	175	1	110	10m	100	10m	4	5m	2m	20	3m	20
29	3DA608E	100	50M			10	175	1	140	10m	130	10m	4	5m	2m	20	3m	20
30	3DA608F	100	50M			10	175	1	210	10m	200	10m	4	5m	2m	20	3m	20
31	3DA830	100	220M	15	3	10	150		60	50m	40	50m	4	50m	25m	30		
32	3DA831	100				15	175		50	50m	30	50m	3	50m	5m	28		
33	2G076A	100				10	175	0.6	90	20m	80	40m	3	40m	4m	24	10m	24
34	2G076B	100				10	175	0.6	120	20m	100	40m	3	40m	4m	24	10m	24
35	2G076C	100				10	175	0.6	150	20m	120	40m	3	40m	4m	24	10m	24
36	2G076D	100				10	175	0.6	200	20m	150	40m	3	40m	4m	24	10m	24
37	G3DA8B I	100				10	175		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	80	0.3m	80
38	G3DA8B I	100				10	175		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	80	0.3m	80
39	G3DA8B II	100				10	175		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	80	0.3m	80
40	G3DA8B II	100				10	175		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	80	0.3m	80
41	G3DA8B III	100				10	175		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	80	0.3m	80
42	G3DA8B III	100				10	175		150	1m	150	1m	5	1m	0.5m	80	0.3m	80
43	3DA110	120	350M	28	5	10	175	1.25	60		35		3		40m	50	100m	35
44	3DA7A	150	50M	10	4	15	175				50	50m	1	50m	10m	40		
45	3DA7B	150	50M	10	4	15	175				65	50m	2	50m	8m	40		
46	3DA7C	150	50M	10	4	15	175				800	50m	2	50m	5m	40		
47	3DA7D	150	50M	10	4	15	175				100	50m	3	50m	3m	40		
48	3DA7E	150	50M	10	4	15	175				120	50m	3	50m	2m	40		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外	序	
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号	
5m 3m 3m 3m 3m 3m 1μ	3 3 3 3 3 3 1.5	10	80	5	1.5		1.5	2	10	80	8	28	18	450M	B2-01C	1	
		20		5	5		2	1	10						B2-01C	2	
		20		5	5		2	1	10						C3-02D	3	
		20		5	5		2	1	10						B2-01C	4	
		20		5	5		2	1	10						C3-02D	5	
		20		5	5		2	1	10						B2-01C	6	
		20		5	5		2	1	10						C3-02D	7	
		20		5	5		2	1	10						B2-01C	8	
		20		5	5		2	1	10						C3-02D	9	
		20		5	5		2	1	10						B2-01C	10	
		20		5	5		2	1	10						C3-02D	11	
		20	180	3	7.5	2	1	0.5	5	50	6	24	10	10M	B2-01C	12	
		20	180	3	7.5	1.4	0.5	0.5	5	50	6	24	10	10M	B2-01C	13	
		20	180	3	7.5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	14	
		20	180	3	7.5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	15	
		20	180	3	7.5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	16	
		20	180	3	7.5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	17	
		10		2	0.2	1.2	1	0.02	0.2							A4-02B	18
		7		5	2		3	1	5	40	7	40	6	20M	C3-02D	19	
		15		5	2		2.5	1	5	50	9	40	6	20M	C3-02D	20	
		15		5	2		3	2	10	50	9	40	6				21
		7		5	2		3	1	5	40	7	40	6	20M	C3-02D	22	
		15		5	2		2.5	1	5	50	9	40	6	20M	C3-02D	23	
		20	100	5	2	1.5	2	0.5	2.5	40	7	40	6	20M	C3-02D	24	
		10		3	5	2	1	0.5	5	50	6	24	10	10M	B2-01C	25	
		10		3	5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	26	
		10		3	5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	27	
		10		3	5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	28	
		10		3	5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	29	
		10		3	5	1.4	0.5	0.5	5	60	7	24	10	10M	B2-01C	30	
		15		5	3					100	12	28	10	30M	A15	31	
		8		5	6		1.5	1.6	8	100	4.5	28	35	400M	B4-01D	32	
		8		5	5		4	5	8							C3-02D	33
		8		5	5		4	5	8							C3-02D	34
		8		5	5		4	5	8							C3-02D	35
		8		5	5		4	5	8							C3-02D	36
		15		0.8	4	1.5	1	0.5	5							C3-02D	37
		15		0.8	4	1.5	1	0.5	5							B2-01D	38
		15		0.7	2.5	1.5	1	0.5	5							C3-02D	39
		15		0.7	2.5	1.5	1	0.5	5							B2-01D	40
		15		0.7	1.5	1.5		0.5	5							C3-02D	41
		15		0.7	1.5	1.5		0.5	5							B2-01D	42
		10	100	5	3		2.5	2	10		7					A60	43
		8		5	4		3	3	15	60	6	40	15	20M	C3-02D	44	
		8		5	4		3	3	15	80	7	40	15	20M	C3-02D	45	
		15		5	4		3	3	15	100	8	40	15	20M	C3-02D	46	
		15		5	4		3	3	15	100	8	40	15	20M	C3-02D	47	
		15		5	4		3	3	15	100	8	40	15	20M	C3-02D	48	

4. 高 频 大 功

4.3 硅 NPN 型 微 波、高 频

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)					
1	3A3264A	150	60M			17	150		150	25m	100	25m	5	1m	0.1m	100		
2	3A3264B	150	60M			17	150		200	25m	150	25m	5	1m	0.1m	150		
3	3A3264	200	60M			17	150		230	25m	230	25m	5	1m	0.1m	230		
4	3DA838		400M	5	50m				55	1m	35	1m	4	1m			0.1m	20
5	3DA836		2.5G	25	0.25				45	10m	30	30m	3.5	5m			30m	30
6	3DA837		2.5G	24	0.15				50	3m	30	15m	3.5	3m			15m	30
7	3DA844								50	50m	30	50m	4	50m	10m	2		
8	3DA854								55	50m	30	50m	4	50m	5m	20		

率 三 极 管

大 功 率 三 极 管

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			输 出 功 率	功 率 增 益				外	序	
I_{EEO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	P_O (W)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	P_I (W)	f (Hz)	形	号
		min	max													
		40		4	5		2	0.5	5						A61	1
		40		4	5		2.5	0.5	5						A61	2
		40		4	5		2	0.5	5						A61	3
		10		5	40m		1	0.01	50m	0.5	10	24	0.05	108M	A4-02B	4
		10		5	0.3		0.45	0.03	0.5	1	9	24		800M		5
		10		5	0.5		0.1	0.025	0.25	0.3	11	24		150M		6
		8		5	6		1.5	1.6	8	160						7
		8		5	5		1.5	1.2	6	75	8	24	11.9	108M		8

5. 开 关

5.1 锗 PNP 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率		I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)													
1	3AK1	50m	8M	3	5m▼	50m	75	-	-	30	100μ	20	300μ	5	100μ	5μ	12
2	3AK1	50m	8M	3	5m▼	70m	85	-	-	30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
3	3AK1A	50m	10M	3	5m▼	50m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	3	100μ	5μ	12
4	3AK1B	50m	10M	3	5m▼	50m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	3	100μ	5μ	12
5	3AK802A	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
6	3AK802A	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
7	3AK7	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	3	100μ	3μ	12
8	3AK7	50m	50M	3	5m▼	35m	85	-	-	30	100μ	20	200μ	3	100μ	5μ	12
9	3AK7	50m	50M	3	5m▼	60m	85	-	-	30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
10	3AK7	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
11	3AK802A	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	3	100μ	3μ	12
12	3AK802B	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
13	3AK802B	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
14	3AK802B	50m	50M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
15	3AK8	50m	70M	3	5m▼	35m	85	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	5μ	12
16	3AK8	50m	70M	3	5m▼	60m	85	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
17	3AK802A	50m	70M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
18	3AK8	50m	70M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
19	3AK20	50m	80M	3	3m	20m	-	-	-	20	100μ	12	200μ	2	100μ	8μ	10
20	3AK20A	50m	100M	0.5	10m	20m	-	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
21	3AK20A	50m	100M	3	3m	20m	-	-	-	25	100μ	12	200μ	2	100μ	5μ	10
22	3AK20A	50m	100M	0.5	10m	20m	-	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
23	3AK20A	50m	100M	0.5	10m	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
24	3AK20A	50m	100M	3	5m	20m	75	-	-	30	100μ	12	200μ	3	100μ	3μ	12
25	3AK20A	50m	100M	0.5	10m	20m	85	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
26	3AK20A	50m	100M	0.5	10m	20m	85	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
27	3AK20A	50m	100M	0.5	10m	20m	85	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
28	3AK20A	50m	100M	-	-	20m	85	-	-	30	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
29	3AK20A	50m	100M	-	-	20m	85	-	-	30	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	12
30	3AK801A	50m	100M	3	5m▼	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	3μ	12
31	3AK801A	50m	100M	3	5m▼	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	3μ	12
32	3AK801A	50m	100M	3	5m▼	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	12
33	3AK801A	50m	100M	3	5m▼	20m	75	-	-	30	100μ	12	200μ	3	100μ	3μ	12
34	3AK801A	50m	100M	3	5m▼	20m	75	-	-	30	100μ	12	200μ	3	100μ	3μ	12
35	3AK20A	50m	100M	3	5m	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	2	100μ	5μ	12
36	3AK20A	50m	100M	3	5m	20m	-	1	-	30	100μ	12	200μ	3	100μ	3μ	12
37	3AK8	50m	100M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
38	3AK802C	50m	100M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
39	3AK802C	50m	100M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
40	3AK802C	50m	100M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
41	3AK802C	50m	100M	3	5m▼	35m	75	-	-	30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
42	3AK9	50m	120M	3	5m▼	35m	85	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	5μ	12
43	3AK9	50m	120M	3	5m▼	60m	85	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
44	3AK802D	50m	120M	3	5m	35m	75	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
45	3AK9	50m	120M	3	5m	35m	75	-	-	30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
46	3AK20B	50m	150M	3	5m	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	3.5μ	12
47	3AK20C	50m	150M	3	5m	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	3.5μ	12
48	3AK20D	50m	150M	3	5m	20m	75	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	3μ	12
49	3AK20A	50m	150M	0.5	10m	20m	85	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
50	3AK20A	50m	150M	0.5	10m	20m	85	-	-	25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10

三 极 管

开 关 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降	上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序			
I_{CEO} (A.)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A.)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A.)	I_C (A.)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
200 μ	10	30	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m					A4-01C	1
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m					A4-01C	2
100 μ	10	50	100	6	1m		0.4	1m	10m					A4-01C	3
100 μ	10	30	70	6	1m		0.4	1m	10m					A4-01C	4
80 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1.2 μ Δ		A4-01C	5
80 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1.2 μ Δ		A3-04C	6
		30	200	0.5	5m	0.45	0.25	1m	10m					A1	7
200 μ	12	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	8
200 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	9
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A4-01C	10
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	11
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A4-01C	12
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A1	13
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A3-04C	14
200 μ	12	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	15
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	16
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	17
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	18
100 μ	10	20	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	80 n ϕ		140 n Δ			19
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m						20
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ			21
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ		A3-04C	22
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	80 n ϕ		200 n Δ		A4-01C	23
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A4-01C	24
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ		A4-01C	25
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ		A4-01C	26
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.5	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ		A4-01C	27
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ		A4-01B	28
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ		A1	29
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A4-01C	30
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A3-04C	31
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A4-01C	32
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A4-01C	33
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A3-04C	34
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A1	35
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A4-01C	36
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		800 n Δ		A4-01C	37
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		800 n Δ		A4-01C	38
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		800 n Δ		A3-04C	39
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		100 n Δ		A4-01C	40
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		100 n Δ		A1	41
200 μ	12	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	42
200 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	43
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	44
		30	200	0.5	10m	0.45	0.4	1m	10m					A1	45
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1	46
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A1	47
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	48
100 μ	0.5	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ		A1	49
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	40 n ϕ		150 n Δ		A3-04C	50

5. 开 关

5.1 锗 PNP 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)			
1	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m			25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
2	3AK20B	50m	150M	3	3m	20m			25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
3	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m			25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
4	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m	75		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
5	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
6	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
7	3AK20C	50m	150M	0.5	10m	20m	75		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
8	3AK20C	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
9	3AK20C	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
10	3AK801C	50m	150M	3	5m	20m	75		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	12
11	3AK801B	50m	150M	3	5m	20m	75		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	12
12	3AK20a	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	12	200μ	3	100μ	5μ	10
13	3AK20b	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
14	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m		1	30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
15	3AK9	50m	150M	3	5m▼	35m	75		30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
16	3AK20B	50m	150M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
17	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
18	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
19	3AK20B	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
20	3AK20B	50m	150M			20m	85		30	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
21	3AK20B	50m	150M			20m	85		30	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
22	3AK20C	50m	150M	0.5	10m	20m			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
23	3AK20C	50m	150M	0.5	10m	20m	85		25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
24	3AK20D	50m	150M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
25	3AK801A	50m	150M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
26	3AK801A	50m	150M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
27	3AK801B	50m	150M	3	5m▼	20m	75		25	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
28	3AK801B	50m	150M	3	5m	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
29	3AK801B	50m	150M	3	5m	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
30	3AK801B	50m	150M	3	5m	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	10
31	3AK801D	50m	150M	3	5m▼	20m	75		25	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
32	3AK801D	50m	150M	3	5m▼	20m	75		25	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
33	3AK801D	50m	150M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
34	3AK801D	50m	150M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
35	3AK801D	50m	150M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
36	3AK802D	50m	150M	3	5m▼	35m	75		30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
37	3AK802D	50m	150M	3	5m▼	35m	75		30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
38	3AK802D	50m	150M	3	5m▼	35m	75		30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
39	3AK802D	50m	150M	3	5m▼	35m	75		30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
40	3AK20C	50m	180M	0.5	10m	20m			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
41	3AK20C	50m	180M	3	3m	20m			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
42	3AK10	50m	200M	3	5m▼	30m	75		30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
43	3AK10	50m	200M	3	5m▼	35m	85		30	100μ	15	200μ	4	100μ	5μ	12
44	3AK10	50m	200M	3	5m▼	60m	85		30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
45	3AK20C	50m	200M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
46	3AK20C	50m	200M			20m	85		30	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
47	3AK20C	50m	200M			20m	85		30	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
48	3AK801C	50m	200M	3	5m▼	20m	75		25	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
49	3AK801C	50m	200M	3	5m▼	20m	75		25	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
50	3AK801C	50m	200M	3	5m▼	20m	75		30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12

三 极 管

开 关 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m						1
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ			2
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A3-04C	3
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		200 n Δ		A4-01C	4
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01C	5
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01C	6
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		200 n Δ		A4-01C	7
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m					A4-01C	8
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01C	9
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A4-01C	10
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A4-01C	11
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	100 n ϕ		150 n Δ			12
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		150 n Δ			13
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ			14
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.2	1m	10m	80 n ϕ		700 n Δ		A4-01C	15
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A4-01C	16
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A1	17
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	40 n ϕ		150 n Δ		A3-04C	18
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01C	19
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01B	20
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A1	21
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A3-04C	22
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01C	23
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A4-01C	24
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A4-01C	25
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1	26
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A4-01C	27
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A3-04C	28
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A3-04C	29
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A3-04C	30
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A4-01C	31
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A3-04C	32
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A4-01C	33
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	34
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A3-04C	35
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A4-01C	36
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A1	37
50 μ	10	30	120	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		700 n Δ		A3-04C	38
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		700 n Δ		A4-01C	39
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m						40
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01C	41
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A4-01C	42
200 μ	12	30	150	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A4-01C	43
200 μ	10	30	150	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A4-01C	44
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A4-01C	45
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A4-01B	46
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A1	47
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A4-01C	48
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A3-04C	49
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A4-01C	50

5. 开 关

5.1 锗 PNP 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3A K801C	50m	200M	3	5m▼	20m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
2	3A K801C	50m	200M	3	5m▼	20m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
3	3A K802E	50m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
4	3A K802E	50m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
5	3A K802E	50m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
6	3A K802E	50m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
7	3A K802E	50m	200M	3	5m	30m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
8	3A K10	50m	200M	3	5m	35m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
9	3A K20C	50m	200M	0.5	10m	20m				30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
10	3A K20C	50m	210M	0.5	10m	20m	85			25	100μ	5	200μ	3	100μ	5μ	10
11	3A K20C	50m	210M	0.5	10m	20m	85			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
12	3A K20C	50m	210M	0.5	10m	20m	85			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
13	3A K1	60m	8M	3	5m▼	50m	85			30	100μ	20	200μ	5	100μ	30μ	12
14	3A K1A	60m	8M	3	5m▼	20m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	30μ	12
15	3A K1B	60m	8M	3	5m▼	20m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	30μ	12
16	3A K1	60m	8M	3	5m▼	50m	85			30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
17	3A K5A	60m	20M	0.5	10m▼	35m	85			30	100μ	10	200μ	3	100μ	5μ	12
18	3A K5B	60m	30M	0.5	10m▼	35m	85			30	100μ	10	200μ	3	100μ	5μ	12
19	3A K5C	60m	50M	0.5	10m▼	35m	85			35	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
20	3A K8	60m	50M	3	5m	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
21	3A K1A	60m	50M			20m	85			30	100μ	16	200μ	2.5	100μ	4μ	10
22	3A K7	60m	50M	3	5m▼	35m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
23	3A K7	60m	50M	3	5m▼	35m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
24	3A K7	60m	50M	3	5m	35m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
25	3A K5D	60m	70M	0.5	10m▼	35m	85			35	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
26	3A K8	60m	70M	3	5m▼	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
27	3A K8	60m	70M	3	5m▼	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
28	3A K9	60m	70M	3	5m	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
29	3A K5E	60m	100M	0.5	10m▼	35m	85			35	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
30	3A K5F	60m	100M	0.5	10m▼	35m	85			35	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
31	3A K5G	60m	100M	0.5	10m▼	35m	85			35	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
32	3A K9	60m	120M	3	5m▼	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
33	3A K9	60m	120M	3	5m▼	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
34	3A K10	60m	200M	3	5m▼	30m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
35	3A K10	60m	200M	3	5m▼	30m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
36	3A K10	60m	200M	3	5m▼	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
37	3A K10	60m	200M	3	5m	35m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
38	3A K11	100m	8M	3	5m▼	70m	75			30	100μ	25	300μ	5	100μ	5μ	12
39	3A K11	100m	8M	3	5m▼	70m	75			30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
40	3A K11	100m	8M	3	5m▼	70m	85			30	100μ	25	200μ	5	100μ	10μ	12
41	3A K11	100m	8M	3	5m	70m	75			30	100μ	25	200μ	5	100μ	5μ	12
42	3A K804A	100m	50M	3	5m▼	60m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
43	3A K12	100m	50M	3	5m	60m	75			30	100μ	20	200μ	3	100μ	3μ	12
44	3A K12	100m	50M	3	5m▼	60m	75			30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
45	3A K12	100m	50M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
46	3A K802A	100m	50M	3	5m▼	60m	75			30	100μ	20	200μ	3	100μ	3μ	12
47	3A K804B	100m	50M	3	5m▼	60m	75			30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
48	3A K804B	100m	50M	3	5m▼	60m	75			30	100μ	20	200μ	4	100μ	2.5μ	12
49	3A K13	100m	70M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
50	3A K804A	100m	70M	3	5m	60m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12

三 极 管

开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A1	1
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A3-04C	2
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A4-01C	3
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A3-04C	4
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.48	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A1	5
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.48	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A4-01C	6
		30	200	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m			700 n Δ		A4-01C	7
		30	200	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m			700 n Δ		A1	8
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ			9
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		150 n Δ			10
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A3-04C	11
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	80 n ϕ		100 n Δ		A1	12
150 μ	10	30	150	0.5	10m		0.2	1m	10m						13
100 μ	10	30	150	0.5	10m		0.4	1m	10m						14
100 μ	10	30	150	0.5	10m		0.4	1m	10m						15
150 μ	10	30	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m						16
100 μ	10	30	200	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	90 n	90 n	200 n	90 n		17
100 μ	10	30	200	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	90 n	90 n	200 n	90 n		18
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m	90 n	90 n	200 n	90 n		19
		40	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	20
70 μ	10	50	120	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m					A1	21
		30	150	0.5	10m	0.4	0.25	1m	10m					A3-04C	22
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						23
		40	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	24
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m	40 n	40 n	160 n	40 n		25
		30	150	0.5	10m	0.4	0.25	1m	10m					A3-04C	26
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						27
		40	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	28
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m	30 n	30 n	80 n	30 n		29
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m	30 n	30 n	30 n	30 n		30
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m	30 n	30 n	30 n	30 n	A4-01C	31
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						32
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						33
		30	250	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m						34
		30	250	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A3-04C	35
		30	150	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m						36
		40	250	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A1	37
		30	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m					A4-01C	38
150 μ	10	30	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m					A4-01C	39
200 μ	10	30	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m					A4-01C	40
80 μ	10	30	150	0.5	10m	0.4	0.2	1m	10m	100 n ϕ		1.2 μ Δ		A1	41
		30	200	0.5	10	0.45	0.25	1m	10m					A3-04C	42
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1C	43
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A4-01C	44
200 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	45
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A1	46
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A1	47
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	100 n ϕ		1 μ Δ		A3-04C	48
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	49
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	50

5. 开 关

5.1 锗 PNP 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3A K13	100m	70M	3	5m	60m	75		30	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	3 μ	12
2	3A K20	100m	80M	3	5m	30m	75		20	100 μ	12	200 μ	2	100 μ	3 μ	12
3	3A K20	100m	80M	0.5	10m	30m	85		20	100 μ	12	200 μ	2	100 μ	8 μ	10
4	3A K20	100m	80M	3	3m	30m	85		20	100 μ	12	250 μ	2	100 μ	8 μ	10
5	3A K803A	100m	80M	3	5m	30m	75		20	100 μ	12	200 μ	2	100 μ	8 μ	12
6	3A K21	100m	100M	3	5m	30m	85		20	100 μ	12	250 μ	2.5	100 μ	8 μ	10
7	3A K21	100m	100M	0.5	10m	30m	85		25	50 μ	12	250 μ	2.5	100 μ	5 μ	10
8	3A K21	100m	100M	3	5m	30m	75		20	100 μ	12	200 μ	2.5	100 μ	5 μ	12
9	3A K21	100m	100M	0.5	10m	30m	85		20	100 μ	12	200 μ	2.5	100 μ	8 μ	10
10	3A K803A	100m	100M	3	5m	30m	75		25	100 μ	12	200 μ	2.5	100 μ	8 μ	12
11	3A K803A	100m	100M	3	5m	30m	75		30	100 μ	12	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
12	3A K21	100m	100M	3	5m	30m	75		20	100 μ	12	200 μ	2.5	100 μ	3 μ	12
13	3A K31	100m	100M	0.5	10m	30m			25	100 μ	12	200 μ	2.5	100 μ	5 μ	10
14	3A K21	100m	100M	3	3m	30m	85		25	100 μ	13	200 μ	2.5	100 μ	8 μ	10
15	3A K22	100m	100M	3	3m	30m	85		25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
16	3A K32	100m	100M	0.5	10m	30m			25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
17	3A K22	100m	100M	3	5m	30m	75		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
18	3A K22	100m	100M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
19	3A K22	100m	100M	0.5	10m	30m	85		25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
20	3A K22	100m	100M	3	3m	30m	85		25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
21	3A K22	100m	100M	0.5	10m	30m	85		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	5 μ	10
22	3A K24	100m	100M	3	3m	30m	85		25	150 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
23	3A K24	100m	100M	0.5	10m	30m	85		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	5 μ	10
24	3A K803B	100m	100M	3	5m	30m	75		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	5 μ	12
25	3A K803C	100m	100M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
26	3A K13	100m	100M	3	5m	60m	75		30	100 μ	20	200 μ	4	100 μ	2.5 μ	12
27	3A K804C	100m	100M	3	5m	60m	75		30	100 μ	20	200 μ	4	100 μ	2.5 μ	12
28	3A K804C	100m	100M	3	5m	60m	75		30	100 μ	20	200 μ	4	100 μ	2.5 μ	12
29	3A K14	100m	120M	3	5m	60m	85		30	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	10 μ	12
30	3A K802D	100m	120M	3	5m	60m	75		30	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	3 μ	12
31	3A K14	100m	120M	3	5m	60m	75		30	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	3 μ	12
32	3A K23	100m	150M	3	5m	30m	75		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
33	3A K24	100m	150M	3	5m	30m	75		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
34	3A K26	100m	150M	3	5m	30m	75		25	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	3 μ	12
35	3A K14	100m	150M	3	5m	60m	75		30	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	2.5 μ	12
36	3A K23	100m	150M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
37	3A K23	100m	150M	0.5	10m	30m	85		25	50 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
38	3A K23	100m	150M	3	3m	30m	85		25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
39	3A K23	100m	150M	0.5	10m	30m	85		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	5 μ	10
40	3A K24	100m	150M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
41	3A K24C	100m	150M	0.5	10m	30m	85		25	50 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
42	3A K25	100m	150M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
43	3A K25	100m	150M	3	3m	30m	85		25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
44	3A K25	100m	150M	0.5	10m	30m	85		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	5 μ	10
45	3A K26	100m	150M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
46	3A K26	100m	150M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
47	3A K26	100m	150M	3	3m	30m	85		25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10
48	3A K26	100m	150M	0.5	10m	30m	85		25	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	5 μ	10
49	3A K27	100m	150M	3	5m	30m	75		30	100 μ	15	200 μ	3	100 μ	3 μ	12
50	3A K27	100m	150M	3	3m	30m	85		25	100 μ	15	250 μ	3	100 μ	5 μ	10

三 极 管

开 关 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
100 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A1	1
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.4	1m	10m	40 n ϕ	40 n	100 n Δ	40 n	A1	2
100 μ	10	20	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m						3
100 μ	10	20	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m						4
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A1	5
100 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m						6
80 μ	10	20	100	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	40 n ϕ	40 n	40 n Δ	100n	A4-01C	7
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		140 n Δ		A4-01C	8
100 μ	10	25	110	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	80 n ϕ		140 n Δ		A1	9
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A1	10
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A3-04C	11
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A1	12
100 μ	10	20	100	0.5	10m	0.5	0.4	1m	100m	40 n ϕ	40 n	40 n	40 n		13
100 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	10 n ϕ	40 n	100 n	40 n		14
80 μ	10	25	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	30 n ϕ	30 n	80 n	30 n		15
80 μ	10	15	100	0.5	10m	0.5	0.4	1m	100m	40 n ϕ	40 n	100 n	40 n		16
80 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.4	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1C	17
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A1C	18
80 μ	10	20	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	40 n ϕ	40 n	100 n	40 n	A4-01C	19
80 μ	10	25	100	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m						20
80 μ	10	20	85	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	60 n ϕ		110 n Δ		A1	21
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m						22
50 μ	10	20	85	0.5	10m	0.35	0.35	1m	10m	70 n ϕ		110 n Δ		A1	23
80 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1	24
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.30	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A1	25
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		800 n Δ			26
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		800 n Δ		A1	27
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		800 n Δ		A3-04C	28
100 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A4-01C	29
		30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	30
80 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	31
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1	32
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A1	33
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	34
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		700 n Δ		A4-01B	35
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.4	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A4-01B	36
50 μ	10	30	100	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m	30 n ϕ	30 n	80 n	30 n	A4-01C	37
60 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m						38
60 μ	10	30	85	0.5	10m	0.35	0.35	1m	10m	60 n ϕ		110 n Δ		A1	39
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A4-01B	40
80 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.3	1m	10m	30 n ϕ	30 n	50 n	30 n	A4-01C	41
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	42
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m						43
50 μ	10	20	85	0.5	10m	0.35	0.35	1m	10m	60 n ϕ		110 n Δ		A1	44
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A4-01B	45
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	46
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m						47
50 μ	10	20	65	0.5	10m	0.35	0.35	1m	10m	60 n ϕ		80 n Δ		A1	48
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	49
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m						50

5. 开 关

5.1 锗 PNP 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征				最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率		V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
			f_T (Hz)														
1	3A K27	100m	150M	0.5	10m	30m	85			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	10
2	3A K803B	100m	150M	3	5m▼	30m	75			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
3	3A K803B	100m	150M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
4	3A K803B	100m	150M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
5	3A K803C	100m	150M	3	5m	30m	75			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
6	3A K803D	100m	150M	3	5m	30m	75			25	100μ	15	200μ	3	100μ	5μ	12
7	3A K803D	100m	150M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
8	3A K803D	100m	150M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
9	3A K804D	100m	150M	3	5m▼	60m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
10	3A K804D	100m	150M	3	5m▼	60m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
11	3A K23	100m	150M	3	3m	30m	85			25	100μ	15	250μ	3	100μ	5μ	10
12	3A K24	100m	150M	3	3m	30m	85			25	100μ	15	250μ	3	100μ	5μ	10
13	3A K25	100m	150M	3	3m	30m	85			25	100μ	15	250μ	3	100μ	5μ	10
14	3A K26	100m	150M	3	3m	30m	85			25	100μ	15	250μ	3	100μ	5μ	10
15	3A K27	100m	150M	3	3m	30m	85			25	100μ	15	250μ	3	100μ	5μ	10
16	3A K33	100m	150M	0.5	10m	30m				25	100μ	15	250μ	3	100μ	5μ	10
17	3A K15	100m	200M	3	5m	50m	85	600		30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
18	3A K15	100m	200M	3	5m	50m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
19	3A K15	100m	200M	3	5m▼	50m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
20	3A K15	100m	200M	3	5m▼	50m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
21	3A K15	100m	200M	3	10m	50m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
22	3A K15	100m	200M	3	5m▼	50m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	4μ	12
23	3A K15	100m	200M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
24	3A K25	100m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
25	3A K27	100m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
26	3A K803C	100m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
27	3A K803C	100m	200M	3	5m▼	30m	75			30	100μ	15	200μ	3	100μ	3μ	12
28	3A K804E	100m	200M	3	5m▼	50m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
29	3A K804E	100m	200M	3	5m▼	50m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	2.5μ	12
30	3A K804E	100m	200M	3	5m	60m	75			30	100μ	15	200μ	4	100μ	3μ	12
31	3A K11	120m	8M	3	5m▼	70m	85			30	100μ	25	200μ	5	100μ	10μ	12
32	3A K11	120m	8M	3	5m▼	70m	85			30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
33	3A K11	120m	8M	3	10m	70m	85			30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
34	3A K11	120m	8M	3	5m▼	70m	85			30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
35	3A K11	120m	8M	3	5m▼	70m	85			30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
36	3A K11	120m	8M	3	5m	70m	85	500		30	100μ	25	200μ	5	100μ	30μ	12
37	3A K12	120m	50M	3	5m	60m	85	500		30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
38	3A K12	120m	50M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
39	3A K12	120m	50M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
40	3A K12	120m	50M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
41	3A K12	120m	50M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
42	3A K12	120m	50M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
43	3A K13	120m	70M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
44	3A K13	120m	70M	3	5m	60m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
45	3A K13	120m	70M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
46	3A K13	120m	70M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
47	3A K13	120m	70M	3	5m▼	60m	85			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
48	3A K13	120m	70M	3	5m	60m	85	500		30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
49	3A K19A	120m	80M	3	5m▼	50m				40	100μ	20	200μ	3	100μ	10μ	12
50	3A K19B	120m	80M	3	5m▼	50m				40	100μ	25	200μ	3	100μ	10μ	12

三 极 管

开 关 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
50 μ	10	20	65	0.5	10m	0.35	0.35	1m	10m	60 n ϕ		60 n Δ		A1	1
80 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1	2
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1	3
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A3-04C	4
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		160 n Δ		A1	5
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	6
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A1	7
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A3-04C	8
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		700 n Δ		A1	9
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	80 n ϕ		700 n Δ		A3-04C	10
60 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	30 n	30 n	80 n	30 n		11
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	30 n	30 n	80 n	30 n		12
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	30 n	30 n	80 n	30 n		13
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	30 n	30 n	50 n	30 n		14
50 μ	10	25	150	0.5	10m	0.45	0.35	1m	10m	30 n	30 n	30 n	30 n		15
50 μ	10	30	100	0.5	10m	0.4	0.4	1m	100m	30 n	30 n	80 n	30 n		16
		30	150	0.5	10m										17
		30	200	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m						18
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 n Δ		A4-01B	19
		30	250	0.5	10m	0.48	0.48	1m	10m					A1	20
		30	150	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m						21
		30	250	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m						22
200 μ	10	30	150	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A4-01C	23
50 μ	10	30	250	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 n Δ		A4-01B	24
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.35	1m	10m	50 n ϕ		120 n Δ		A4-01B	25
50 μ	10	30		0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 Δ		A3-04C	26
50 μ	10	30	150	0.5	10m	0.5	0.3	1m	10m	50 n ϕ		140 Δ		A3-04C	27
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 Δ		A1	28
50 μ	10	30	200	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m	60 n ϕ		700 Δ		A3-04C	29
		30	200	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A1	30
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A3-04C	31
		30	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m						32
		30	150	0.5	10m	0.42	0.2							A1	33
		30	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m						34
		40	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m					A1	35
		30	150	0.5	10m										36
		30	150	0.5	10m										37
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						38
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	39
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A3-04C	40
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						41
		40	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	42
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						43
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	44
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A3-04C	45
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						46
		40	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	47
		30	150	0.5	10m										48
		40	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m						49
		40	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m						50

5. 开 关

5.1 锗 PNP 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	率		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
				V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3A K19C	120m	80M	3	5m▼	50m	85	500	40	100μ	30	200μ	3	100μ	10μ	12
2	3A K14	120m	120M	3	5m▼	60m			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
3	3A K14	120m	120M	3	10m▼	60m			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
4	3A K14	120m	120M	3	5m▼	60m			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
5	3A K14	120m	120M	3	5m▼	60m			30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
6	3A K14	120m	120M	3	5m▼	60m	85		30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
7	3A K14	120m	120M	3	5m▼	60m	85		30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
8	3A K15	120m	200M	3	5m▼	50m	85		30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
9	3A K15	120m	200M	3	5m▼	60m	85		30	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	12
10	3A K32	300m	8M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	25	300μ	5	200μ	10μ	12
11	3A K32	300m	8M	5	10m▼	200m	85		40	200μ	25	300μ	5	200μ	30μ	12
12	3A K32	300m	8M	5	10m▼	200m	85		40	200μ	25	300μ	5	200μ	30μ	12
13	3A K33	300m	40M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	20	300μ	4	200μ	10μ	12
14	3A K33	300m	40M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	20	300μ	4	200μ	20μ	12
15	3A K33	300m	40M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	20	300μ	4	200μ	20μ	12
16	3A K805A	300m	40M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	20	300μ	4	200μ	5μ	12
17	3A K33A	300m	70M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	18	300μ	4	200μ	10μ	12
18	3A K33A	300m	70M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	18	300μ	4	200μ	20μ	12
19	3A K33A	300m	70M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	18	300μ	4	200μ	20μ	12
20	3A K33A	300m	70M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	18	300μ	4	200μ	20μ	12
21	3A K805B	300m	80M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	18	300μ	4	200μ	5μ	12
22	3A K805B	300m	80M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	18	300μ	4	200μ	5μ	12
23	3A K32A	300m	80M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	25	300μ	4	200μ	5μ	12
24	3A K32B	300m	80M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	25	300μ	4	200μ	5μ	12
25	3A K33A	300m	100M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	25	300μ	4	200μ	10μ	12
26	3A K33B	300m	100M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	30	300μ	4	200μ	10μ	12
27	3A K33B	300m	120M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	16	300μ	4	200μ	10μ	12
28	3A K33B	300m	120M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	16	300μ	4	200μ	20μ	12
29	3A K33B	300m	120M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	16	300μ	4	200μ	20μ	12
30	3A K33B	300m	120M	5	10m▼	150m	85		40	200μ	16	300μ	4	200μ	20μ	12
31	3A K805C	300m	120M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	16	300μ	4	200μ	5μ	12
32	3A K805C	300m	120M	5	10m▼	150m	75		40	200μ	16	300μ	4	200μ	5μ	12
33	3A K34A	1	50M	10	100m	700m	85		60	1m	30	2m	3	1m	100μ	30
34	3A K34B	1	50M	10	100m	700m	85		60	1m	30	2m	3	1m	100μ	30
35	3A K34C	1	50M	10	100m	700m	85		60	1m	45	2m	3	1m	100μ	30

三 极 管

开 关 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
200 μ	10	40	150	0.5	10m	0.42	0.2	1m	10m					A1	1
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A3-04C	2
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						3
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						4
		30	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m						5
	10	40	150	0.5	10m	0.45	0.25	1m	10m					A1	6
		30	150	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A3-04C	7
		40	150	0.5	10m	0.48	0.28	1m	10m					A1	8
		40	200	2	50m	0.5	0.3	1m	10m					A4-02C	9
		40	200	2	50m	0.55	0.3	5m	50m						10
200 μ	10	40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02B	11
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02C	12
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m						13
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02B	14
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m						15
200 μ 200 μ	10	30	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m	120 n ϕ		1.6 μ Δ		A4-02B	16
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02C	17
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02C	18
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m						19
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02B	20
150 μ 150 μ 30 μ 30 μ 100 μ	10	30	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m	80 n ϕ		1.4 μ Δ		A4-02C	21
		30	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m	80 n ϕ		1.4 μ Δ		A4-02B	22
		40	150	2	50m	0.55	0.15	5m	50m	80 n ϕ		800 n Δ		A4-02C	23
		40	150	2	50m	0.55	0.2	5m	50m	80 n ϕ		800 n Δ		A4-01C	24
		40	250	2	50m	0.55	0.15	5m	50m	60 n ϕ		600 n Δ		A4-02C	25
100 μ 200 μ	10	40	250	2	50m	0.55	0.2	5m	50m	60 n ϕ		600 n Δ		A4-02C	26
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02C	27
		40	250	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02C	28
		40	250	2	50m	0.55	0.35	5m	50m						29
		40	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m					A4-02B	30
100 μ 100 μ 600 μ 600 μ 600 μ	10	30	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m	80 n ϕ		1.2 μ Δ		A4-02C	31
		30	200	2	50m	0.55	0.35	5m	50m	80 n ϕ		1.2 μ Δ		A4-02B	32
		20	85	5	500m	1	2	50m	500m	150 n ϕ		500 n Δ		B2-01B	33
		20	85	5	500m	1	2	50m	500m	100 n ϕ		300 n Δ		B2-01B	34
		20	85	5	500m	1	1.5	50m	500m	100 n ϕ		100 n Δ		B2-01B	35

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型小 功

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征				最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)			- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 基 极 反向截止 电 流				
									击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK1F	30m	150M	10	10m	5m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
2	3CK1B	100m	120M	10	10m	50m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
3	3CK1C	100m	120M	10	10m	50m	175		40	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
4	3CK11A	100m	150M	10	10m	30m			20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
5	3CK11D	100m	150M	10	10m	30m			20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
6	3CK1	100m	150M	10	10m	50m	200		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
7	3CK1A	100m	150M	10	10m	30m	175		25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
8	3CK1C	100m	150M	10	10m	30m	175		25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
9	3CK1E	100m	150M	10	10m	30m	175		25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
10	3CK11D	100m	150M			25m	150		25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	50n	10
11	3CK1A	100m	150M	10	5m	50m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
12	3CK1E	100m	150M	10	5m	50m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
13	3CK1F	100m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
14	3CK1D	100m	150M	10	10m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
15	3CK1G	100m	150M	10	10m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
16	3CK1B	100m	150M	10	5m	50m	175		35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
17	3CK1F	100m	150M	10	5m	50m	175		35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
18	3CK1B	100m	150M	10	10m	30m	175		35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
19	3CK1D	100m	150M	10	10m	30m	175		35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
20	3CK1F	100m	150M	10	10m	30m	175		35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
21	3CK11B	100m	150M	10	10m	30m			35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
22	3CK11E	100m	150M	10	10m	30m			35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
23	3CK11B	100m	150M	10	10m	30m	175		35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
24	3CK100B	100m	150M	10	10m	30m	175		35	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
25	3CK1E	100m	150M	10	10m	50m	175		40	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
26	3CK1H	100m	150M	10	10m	50m	175		40	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
27	3CK1	100m	150M	10	10m	50m	175		40	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
28	3CK11F	100m	150M	10	10m	10m	150		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
29	3CK11C	100m	150M			25m	150		45	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	50n	10
30	3CK1C	100m	150M	10	5m	50m	175		45	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
31	3CK1G	100m	150M	10	5m	50m	175		45	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
32	3CK11C	100m	150M	10	10m	30m			50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
33	3CK1D	100m	150M	10	5m	50m	175		55	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
34	3CK11C	100m	250M	10	10m	30m	175		50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
35	3CK100C	100m	250M	10	10m	30m	175		50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
36	3CK11D	100m	350M	10	10m	30m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
37	3CK100D	100m	350M	10	10m	30m	175		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
38	3CK32	100m	350M	6	2m	20m	150				20	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
39	3CK11E	100m	450M	10	10m	30m	175		35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
40	3CK100E	100m	450M	10	10m	30m	175		35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
41	3CK100C	100m	450M	10	10m	30m	175		45	100 μ	45	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	30
42	3CK4A	100m	750M	10	10m	20m	150		12	100 μ	12	100 μ	3	100 μ	0.1 μ	6
43	3CK4B	100m	750M	10	10m	20m	150		12	100 μ	12	100 μ	3	100 μ	0.1 μ	6
44	3CK4C	100m	750M	10	10m	20m	150		12	100 μ	12	100 μ	3	100 μ	0.1 μ	6
45	3CK4D	100m	750M	10	10m	20m	150		12	100 μ	12	100 μ	3	100 μ	0.1 μ	6
46	XG433	150m				50m	175		15	30 μ	15	30 μ	15	30 μ	10 μ	10
47	3CK15A	150m	500M	10	5m	20m	175		15	100 μ	15	100 μ	4	100 μ		
48	3CK15B	150m	500M	10	5m	20m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ		
49	3CK15D	150m	500M	6	5m	20m	150		25	100 μ	25	100 μ	3	100 μ	0.1 μ	15
50	3CK17A	150m	700M	10	5m	20m	175		15	100 μ	12	100 μ	4	100 μ		

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间		延 迟 时 间		存 贮 时 间		下 降 时 间		外 形		序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形		号		
1 μ	10	30	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	1			
1 μ	10	30		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		110 n Δ		A4-01B	2			
1 μ	10	30		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		110 n Δ		A4-01B	3			
0.5 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A120	4			
0.5 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A120	5			
0.1 μ	10	50		10	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	80 n	A4-01B	6			
1 μ	10	20		6	10m	1	0.5	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01B	7			
1 μ	10	20		6	10m	1	0.5	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	8			
1 μ	10	20		6	10m	1	0.5	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	9			
0.1 μ	10	60		1	5m	0.9	0.35	1m	10m	45 n ϕ		150 n Δ		A4-01B	10			
0.1 μ	10	25		10	10m	0.9	0.2	1m	10m	45 n			100n	A4-01B	11			
0.1 μ	10	50		10	10m	0.9	0.2	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	12			
1 μ	10	50		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	13			
1 μ	10	50		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		110 n Δ		A4-01B	14			
1 μ	10	80		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	15			
0.1 μ	10	25		10	10m	0.9	0.2	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	16			
0.1 μ	10	50		10	10m	0.9	0.2	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	17			
1 μ	10	20		6	10m	1	0.5	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01B	18			
1 μ	10	20		6	10m	1	0.5	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	19			
1 μ	10	20		6	10m	1	0.5	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	20			
0.5 μ	10	25	180	6	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A120	21			
0.5 μ	10	25	80	6	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A120	22			
50 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	23			
0.5 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	24			
1 μ	10	50		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		110 n Δ		A4-01B	25			
1 μ	10	80		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	26			
0.1 μ	10	50		10	10m		0.3	1m	10m	30 n		30 n	30 n	A4-01B	27			
0.5 μ	10	40	150	6	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	30 n	30 n	A4-01B	28			
0.1 μ	10	60		1	5m	0.9	0.2	1m	10m	45 n ϕ		50 n Δ		A4-01B	29			
0.1 μ	10	25		10	10m	0.9	0.2	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	30			
0.1 μ	10	80		10	10m	0.9	0.2	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	31			
0.5 μ	10	25	80	6	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	32			
0.1 μ	10	50		10	10m	0.9	0.2	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	33			
50 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	34			
0.5 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	55 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	35			
50 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	36			
0.5 μ	10	25	80	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	37			
0.1 μ	10	30	200	6	2m	0.9	0.35	1m	10m	40 n	30 n	50 n	40 n	F3-03A	38			
0.5 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	39			
0.5 μ	10	25	80	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	40			
0.1 μ	30	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	80 n	30 n	A4-01B	41			
0.1 μ	6	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	10 n	10 n	30 n	10 n	A4-01B	42			
0.1 μ	6	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	10 n	10 n	20 n	10 n	A4-01B	43			
0.1 μ	6	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	5 n	5 n	15 n	5 n	A4-01B	44			
0.1 μ	6	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	5 n	5 n	10 n	5 n	A4-01B	45			
50 n	10	30		0.5	5m		0.5	1m	10m			250 n		A4-01B	46			
0.1 μ	6	20		6	5m		0.3	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	47			
0.1 μ	6	30		6	5m		0.3	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	48			
0.1 μ	15	50	270	6	5m	1	0.3	1m	10m	10 n	5 n	25 n	5 n	A4-01B	49			
0.1 μ	6	30		6	5m		0.3	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	50			

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3CK04A	150m	800M			25m	175					15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
2	3CK04B	150m	800M			25m	175					15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
3	3CK17D	150m	1500M	6	5m	20m	150			15	100μ	15	100μ	3	100μ	0.1μ	10
4	3CK17B	150m	1G	10	5m	20m	175			15	100μ	12	100μ	4	100μ		
5	3CK17C	150m	1.2G	10	5m	20m	175			15	100μ	12	100μ	4	100μ		
6	3CK17D	150m	1.5G	10	5m	20m	175			15	100μ	12	100μ	4	100μ		
7	3CK1A	200m	100M	10	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
8	3CK1D	200m	100M	10	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
9	3CK1A	200m	100M	10	10m	30m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	3CK1B	200m	100M	10	10m	30m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
11	3CK1D	200m	100M	10	10m	30m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
12	3CK1F	200m	100M	10	10m	30m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
13	3CK1G	200m	100M	10	10m	30m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
14	3CK1B	200m	100M	10	10m	30m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
15	3CK1E	260m	100M	10	10m	30m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
16	3CK1F	200m	100M	10	10m	30m	150			50	100μ	40	100μ	5	100μ	0.1μ	10
17	3CK1C	200m	100M	10	10m	30m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
18	3CK1G	200m	100M	10	10m	30m	150			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.1μ	10
19	3CK4A	200m	120M		50m	200m				20	100μ	25	100μ	5	100μ		
20	3CK4C	200m	120M		50m	200m				20	100μ	25	100μ	5	100μ		
21	3CK4B	200m	120M		50m	200m				30	100μ	35	100μ	5	100μ		
22	3CK4D	200m	120M		50m	200m				30	100μ	35	100μ	5	100μ		
23	3CK1F	200m	150M	1	10m	30m	175			45	100μ	45	100μ	5	100μ	0.1μ	20
24	3CK2C	300m	100M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
25	3CK3D	300m	100M			50m	150			60	100μ	40	100μ	4	100μ	0.1μ	10
26	3CK7A	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
27	3CK7B	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
28	3CK7C	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
29	3CK7D	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
30	3CK7E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
31	3CK7F	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
32	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
33	3CK2	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
34	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
35	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
36	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
37	3CK110A	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ		
38	3CK110A	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
39	3CG110A	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
40	3CK110D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ		
41	3CK110D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
42	3CG110D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
43	3CK112A	300m	150M	10	10m	50m	175					15		4	100μ	0.2μ	10
44	3CK112A	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ		
45	3CK112A	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
46	3CG112A	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
47	3CK112D	300m	150M	10	10m	50m	175					15		4	100μ	0.2μ	10
48	3CK112D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ		
49	3CK112D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
50	3CG112D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号			
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形 号		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)			
0.1μ	10	40	270	10	2m	1	0.6	1m	10m	5 n	10 n	70 n	30 n	A4-01B	1	
0.1μ	10	40		10	2m	1	0.6	1m	10m	5 n	10 n	50 n	20 n	A4-01B	2	
0.1μ	10	30		6	5m	1	0.3	1m	10m	10 n	5 n	25 n	5 n	A4-01B	3	
0.1μ	6	30		6	5m		0.3	1m	10m	15 n φ		30 n Δ		A4-01B	4	
0.1μ	6	30		6	5m		0.3	1m	10m	15 n φ		30 n Δ		A4-01B	5	
0.1μ	6	30	200	6	5m		0.3	1m	10m	15 n φ		30 n Δ		A4-01B	6	
0.2μ	10	50		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n φ		80 n	30 n	A4-01B	7	
0.2μ	10	30		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n φ		30 n	30 n	A4-01B	8	
0.2μ	10	25		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n		9	
0.2μ	10	25		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n		10	
0.2μ	10	55	200	1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n		11	
0.2μ	10	55		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n		12	
0.2μ	10	80		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n		13	
0.2μ	10	30		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n φ		80 n	30 n	A4-01B	14	
0.2μ	10	30		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n φ		30 n	30 n	A4-01B	15	
0.2μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	16	
0.2μ	10	30		10	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n φ		80 n	30 n	A4-01B	17	
0.2μ	10	40		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	18	
1μ	10	25		1	50m	1	0.5	100m	50 n φ		150 n	50 n	50 n	A4-02B	19	
1μ	10	25		1	50m	1	0.5	100m	50 n φ		80 n	50 n	50 n	A4-02B	20	
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	100m	50 n φ		150 n	50 n	50 n	A4-02B	21	
1μ	10	25		1	50m	1	0.5	100m	50 n φ		80 n	50 n	50 n	A4-02B	22	
0.1μ	20	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	50 n	10 n	A4-01B	23	
1μ	10	40		10	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	80 n	30 n	A4-01B	24	
0.1μ	10	60		6	10m	0.9	0.35	5m	50m	100 n φ		150 n Δ		A4-01B	25	
0.1μ	10	40	81	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	150 n	30 n	A4-02C	26	
0.1μ	10	40		80	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-02C	27
0.1μ	10	80		120	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-02C	28
0.1μ	10	20		40	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-02C	29
0.1μ	10	40		80	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-02C	30
0.1μ	10	80	120	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-02C	31	
0.5μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	32	
0.1μ	10	40		1	10m	1	0.3	1m	10m	30 n		80 n	30 n	A4-01B	33	
1μ	10	25		270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	60 n φ	180 n Δ		A4-01B	34	
1μ	10	25		270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ	100 n Δ		A4-01B	35	
1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		60 n Δ		A4-01B	36	
0.2μ	10	25		180	1	30m	0.3	3m	30m	50 n φ		80 n	30 n	A4-01B	37	
0.2μ	10	25		180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n φ	80 n	30 n	A4-01B	38	
0.2μ	10	25		180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n φ	80 n	30 n	A4-01B	39	
0.2μ	10	25		80	1	30m	0.3	3m	30m	50 n φ		30 n	30 n	A4-01B	40	
0.2μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n φ		30 n	30 n	A4-01B	41	
0.2μ	10	25		80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n	30 n	30 n	A4-01B	42	
0.2μ	10	25		180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m		100 n		A4-01B	43	
0.2μ	10	25		180	1	30m	0.3	3m	30m	50 n φ		100 n	30 n	A4-01B	44	
0.2μ	10	25		180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n φ	100 n	30 n	A4-01B, A3-07A	45	
0.2μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	5m	30m	50 n		100 n	30 n	A4-01B	46	
0.2μ	10	25		80	1	30m	0.95	0.3	5m	30m		50 n		A4-01B	47	
0.2μ	10	25		80	1	30m	0.3	3m	30m	50 n φ		50 n	30 n	A4-01B	48	
0.2μ	10	25		80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n φ	50 n	30 n	A4-01B, A3-07A	49	
0.2μ	10	25		80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n	50 n	30 n	A4-01B	50	

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK113A	300m	150M	10	10m	100m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
2	3CK113D	300m	150M	10	10m	100m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
3	3CK2	300m	150M	10	10m	50m	200		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
4	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	500μ	4	100μ	0.1μ	10
5	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
6	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
7	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
8	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
9	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
11	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
12	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
13	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
14	3CK2A	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
15	3CK2A	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
16	3CK2A	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
17	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
18	3CK2A	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
19	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
20	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
21	3CK2A	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
22	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
23	3CK2A	300m	150M	1	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
24	3CK2A	300m	150M	10	10m	50m	175			100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
25	3CK2B	300m	150M			50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
26	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
27	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
28	3CK2B	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
29	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
30	3CK2B	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
31	3CK2B	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
32	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
33	3CK2B	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
34	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
35	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
36	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
37	3CK2C	300m	150M			50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
38	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
39	3CK2C	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	00μ	5	100μ	0.1μ	10
40	3CK2C	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
41	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
42	3CK2C	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
43	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
44	3CK2C	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
45	3CK2C	300m	150M	1	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
46	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	1.1μ	10
47	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
48	3CK2D	300m	150M			50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
49	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
50	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	5m	50m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-01 B	1
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	5m	50m	50 n ϕ		40 n	40 n	A4-01 B	2
0.1 μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01 B	3
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			80 n	30 n	A4-01 B	4
0.1 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n	30 n		5
0.1 μ	10	40		1	10m	0.8	0.3	1m	10m	45 n ϕ		100 n	30 n	A4-01 B	6
0.2 μ	10	25	180	1	10m	0.95	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01 B	7
0.1 μ	10	25	180	1	30m					50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01 B	8
0.2 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01 B	9
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01 B	10
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	30 n	20 n	100 n	30 n	A4-01 B	11
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.3	1m	10m			100 n	30 n	A4-01 B	12
0.5 μ	10	20		6	20m	1	0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	13
0.3 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	80 n	30 n	A4-02 B	14
0.1 μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	15
0.1 μ	10	20	150	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	30 n	15 n	200 n	30 n	A4-01 B	16
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	120 n	30 n	A4-01 B	17
0.3 μ	10	40	150	1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	18
5 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	19
1 μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	20
1 μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	21
1 μ	10	40		10	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	120 n	30 n	A4-01 B	22
1 μ	10	50		10	1m		0.3	1m	10m	30 n	150 n	160 n	30 n	A4-01 B	23
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	24
0.1 μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	45 n ϕ		80 n	30 n	A4-01 B	25
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	30 n	20 n	80 n	30 n	A4-01 B	26
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.3	1m	10m			80 n	30 n	A4-01 B	27
0.1 μ	10	20	150	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	30 n	15 n	150 n	30 n	A4-01 B	28
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	15 n	30 n	120 n	30 n	A4-01 B	29
0.1 μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	30
0.3 μ	10	20	40	1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	90 n	30 n	A4-01 B	31
0.5 μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	32
1 μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01 B	33
1 μ	10	20		1	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	80 n	30 n	A4-01 B	34
1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	35
1 μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	36
0.1 μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	45 n ϕ		80 n	30 n	A4-01 B	37
0.5 μ	10	20		6	20m	1	0.3	1m	10m	30 n	15 n	70 n	30 n	A4-01 B	38
0.1 μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01 B	39
0.1 μ	10	20	40	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01 B	40
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	15 n	30 n	80 n	30 n	A4-01 B	41
0.3 μ	10	40	80	1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	90 n	30 n	A4-01 B	42
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01 B	43
1 μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01 B	44
1 μ	10	50		10	1m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01 B	45
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			30 n	30 n	A4-01 B	46
0.1 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01 B	47
0.1 μ	10	30		1	10m		0.3	1m	10m	45 n ϕ		80 n	80 n	A4-01 B	48
0.2 μ	10	25	80	1	10m	0.95	0.3	3m	30m			80 n	80 n	A4-01 B	49
0.1 μ	10	25	80	1	30m					50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01 B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB_1} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)				
1	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
2	3CK2D	300m	150M	6	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
3	3CK2D	300m	150M			50m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
4	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
5	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
6	3CK2D	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
7	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
8	3CK2D	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
9	3CK2D	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
10	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
11	3CK2D	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
12	3CK2D	300m	150M	1	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
13	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
14	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
15	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
16	3CK2E	300m	150M			50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
17	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.2μ	10
18	3CK2E	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
19	3CK2E	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
20	3CK2E	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
21	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
22	3CK2E	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
23	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
24	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
25	3CK2E	300m	150M	1	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
26	3CK2F	300m	150M			50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
27	3CK2F	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
28	3CK2F	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
29	3CK2F	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
30	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
31	3CK2F	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
32	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
33	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
34	3CK2F	300m	150M	1	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
35	3CK2G	300m	150M			50m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
36	3CK2G	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
37	3CK2G	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
38	3CK2G	300m	150M	6	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
39	3CK2G	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
40	3CK2G	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
41	3CK2G	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
42	3CK2G	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
43	3CK2G	300m	150M	10	10m	50m	175			100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
44	3CK2H	300m	150M			50m	175		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
45	3CK3A	300m	150M			100m	175		15	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
46	3CK3B	300m	150M			100m	175		15	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3CK3C	300m	150M			100m	175		15	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
48	3CK7	300m	150M	10	10m	50m	200		25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
49	3CK7A	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
50	3CK7B	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
0.2μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n φ		30 n	30 n	A4-01B	1
0.3μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	30 n	30 n	A4-02B	2
0.2μ	10	25	80	1	30m	0.9	0.3	3m	30m			30 n	30 n	A4-01B	3
0.5μ		20		1	10m							30 n	30 n	A4-01B	4
0.5μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	30 n	20 n	30 n	30 n	A4-01B	5
0.1μ	10	20	40	1	10m		0.2	1m	10m	30 n	15 n	90 n	30 n	A4-01B	6
0.1μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	15 n	30 n	80 n	30 n	A4-01B	7
0.1μ	10	30		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	8
0.1μ	10	40	80	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	9
0.5μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	10
1μ	10	30		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	11
1μ	10	30		10	1m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	12
1μ	10	30		1	50m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	13
1μ	10	30		10	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	80 n	30 n	A4-01B	14
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	15
0.1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	45 n φ		80 n	30 n	A4-01B	16
0.5μ	10	20		6	20m	1	0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	17
0.1μ	10	40	80	1	10m		0.2	1m	10m	30 n	15 n	90 n	30 n	A4-01B	18
0.1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	19
0.1μ	10	80	150	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	20
0.5μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	21
1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	22
1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	23
1μ	10	40		10	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	80 n	30 n	A4-01B	24
1μ	10	50		10	1m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	25
0.1μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	45 n φ		30 n	30 n	A4-01B	26
0.1μ	10	20	40	1	10m		0.2	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	27
0.1μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	90 n	30 n	A4-01B	28
0.1μ	10	20	40	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	29
0.5μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	30
1μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	50 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	31
1μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	32
1μ	10	20		10	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	30 n	30 n	A4-01B	33
1μ	10	30		10	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	34
0.1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	45 n φ		30 n	30 n	A4-01B	35
0.1μ	10	40	80	1	10m		0.2	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	36
0.1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	37
0.1μ	10	40		1	10m	0.9	0.2	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	38
0.5μ	10	40		1	1m	1	0.35	1m	10m	30 n	15 n	20 n	30 n	A4-01B	39
1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	40
1μ	10	40		1	10m		0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	41
1μ	10	40		10	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	30 n	30 n	A4-01B	42
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	43
1μ	10	20		1	10m		0.3	1m	10m					A4-01B	44
0.5μ	10	25	270	6	10m	1	0.3	5m	50m	100 n φ		150 n Δ		A4-01B	45
0.1μ	10	25	270	6	10m	1	0.3	5m	50m	50 n φ		70 n Δ		A4-01B	46
0.1μ	10	25	270	6	10m	1	0.3	5m	50m	30 n φ		50 n Δ		A4-01B	47
0.1μ	10	20	40	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	48
0.1μ	10	40	80	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	150 n	30 n	A4-01B	49
0.1μ	10	40	80	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			频 率		I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)													
1	3CK2A	300m	150M			50m	150			20		15		4		0.2μ	10
2	3CK2A	300m	150M			50m				20	100μ	15	100μ	5	100μ		
3	3CK2B	300m	150M		10m	50m	150			20		15		4		0.2μ	10
4	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
5	3CK2D	300m	150M		10m	50m				20	100μ	15	100μ	5	100μ		
6	3CK2D	300m	150M			50m	150			20		15		4		0.2μ	10
7	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
8	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
9	3CK2F	300m	150M			50m	150			20		15		4		0.2μ	10
10	3CK7B	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
11	3CK7C	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
12	3CK7D	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
13	3CK110D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
14	3CK112D	300m	150M	10	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
15	3CK113D	300m	150M	10	10m	100m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
16	3CK7C	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
17	3CK7D	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
18	3CK7E	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
19	3CK7F	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
20	3CK31A	300m	150M	10	10m	50m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
21	3CK31D	300m	150M	10	10m	50m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
22	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175					25	100μ	5	100μ	0.1μ	10
23	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175					25	100μ	5	100μ	0.1μ	10
24	3CK2G	300m	150M			50m	150			30		25		4		0.2μ	10
25	3CK2G	300m	150M	10	10m	50m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.2μ	10
26	3CK7E	300m	150M	10	10m	50m	175			30	100μ	25	100μ	5	100μ	0.1μ	10
27	3CK2B	300m	150M		10m	50m				40	100μ	30	100μ	5	100μ		
28	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
29	3CK2C	300m	150M			50m	150			35		30		4		0.2μ	10
30	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
31	3CK2E	300m	150M			50m	150			35		30		4		0.2μ	10
32	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	150			40	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
33	3CK7F	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.1μ	10
34	3CK110B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
35	3CK110E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
36	3CK112B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
37	3CK112E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
38	3CK113B	300m	150M	10	10m	100m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
39	3CK113E	300m	150M	10	10m	100m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
40	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
41	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
42	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m				40	100μ	30	500μ	4	100μ	0.1μ	10
43	3CK2B	300m	150M	6	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
44	3CK2B	300m	150M			50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
45	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
46	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.1μ	10
48	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
49	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
50	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_E (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m			120 n	30 n	A3-07A	1
0.2 μ	10	40	180	1	10m	0.9	0.3		10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	2
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m			80 n	30 n	A3-07A	3
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m	50 n ϕ		60 n	30 n	A4-01B	4
0.2 μ	10	40	180	1	10m	0.9	0.3		10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	5
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m			60 n	30 n	A3-07A	6
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	7
1 μ	10	30	270	10	10m	1	0.3	1m	10m	15 n	30 n	30 n	30 n	A4-01B	8
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m			30 n	30 n	A3-07A	9
0.1 μ	10	40		10	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	10
0.1 μ	10	40		10	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	11
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	12
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		50 n	30 n	A4-01B	13
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	5m	50m	50 n ϕ		40 n	40 n	A4-01B	14
0.1 μ	10	80	120	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	15
0.1 μ	10	20	40	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	16
0.1 μ	10	40	80	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	17
0.1 μ	10	80	120	1	10m	0.9	0.25	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	18
0.2 μ	10	25	80	1	30m	1	0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-01B	19
0.2 μ	10	25	80	1	30m	1	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-01B	20
0.2 μ	10	25	80	1	30m	1	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-01B	21
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01B	22
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	23
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m			30 n	30 n	A3-07A	24
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	25
0.1 μ	10	40	180	10	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	26
0.2 μ	10	40	180	1	10m	0.9	0.3		10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	27
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	28
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m			80 n	30 n	A3-07A	29
0.5 μ	10	25		1	10m	1	0.3	1m	10m	50 n ϕ		60 n	30 n	A4-01B	30
0.5 μ	10	25	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	60 n	30 n	A3-07A	31
0.5 μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			30 n	30 n	A4-01B	32
0.1 μ	10	40		10	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	33
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	34
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	35
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01B	36
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		50 n	30 n	A4-01B	37
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	5m	50m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-01B	38
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	5m	50m	50 n ϕ		40 n	40 n	A4-01B	39
0.1 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	40
0.2 μ	10	25	180	1	10m	0.95	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01B	41
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			80 n	30 n	A4-01B	42
0.3 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	80 n	30 n	A4-02B	43
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01B	44
0.5 μ	10	20		6	20m	1	0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01B	45
0.2 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	46
0.1 μ	10	25	180	1	30m					50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	47
0.5 μ	10	20		1	10m							80 n	30 n	A4-01B	48
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	30 n	20 n	80 n	30 n	A4-01B	49
0.5 μ	10	20		6	20m	1	0.3	1m	10m	30 n	15 n	70 n	30 n	A4-01B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型小功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集电极		发射极		发射极		集电极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)				- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	- 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)					
													I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	
1	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	-			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
2	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
3	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m				40	100μ	30	500μ	4	100μ	0.1μ	10
4	3CK2E	300m	150M	6	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
5	3CK2E	300m	150M		10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
6	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
7	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
8	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
9	3CK2E	300m	150M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
11	3CK2H	300m	150M	10	10m	50m	175					30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
12	3CK3D	300m	150M			100m	175			30	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
13	3CK31B	300m	150M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
14	3CK31E	300m	150M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
15	3CK2B	300m	150M	10	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
16	3CK2D	300m	150M	10	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
17	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
18	3CK110B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ		
19	3CK110B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
20	3CG110B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
21	3CK110E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ		
22	3CK110E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
23	3CG110E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
24	3CK112B	300m	150M	10	10m	50m	175					30		4	100μ	0.2μ	10
25	3CK112B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ		
26	3CK112B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
27	3CG112B	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
28	3CK112E	300m	150M	10	10m	50m	175					30		4	100μ	0.2μ	10
29	3CK112E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ		
30	3CK112E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
31	3CG112E	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
32	3CK113B	300m	150M	10	10m	100m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
33	3CK113E	300m	150M	10	10m	100m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
34	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
35	3CK3E	300m	150M			50m	150			60	100μ	40	100μ	4	100μ	0.1μ	10
36	3CK2C	300m	150M		10m	50m				50	100μ	40	100μ	5	100μ		
37	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	150			50	100μ	40	100μ	5	100μ	0.2μ	10
38	3CK3E	300m	150M	10	10m	100m	150			50	100μ	40	100μ	5	100μ	0.1μ	10
39	3CK7E	300m	150M	10	10m	50m	150			50	100μ	40	100μ	5	100μ	0.1μ	10
40	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175					40	100μ	5	100μ	0.1μ	10
41	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m	175					40	100μ	5	100μ	0.1μ	10
42	3CK603	300m	150M	10	10m	200m	175			60		40		6		0.5μ	40
43	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m				50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
44	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m				50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
45	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m				60	100μ	45	500μ	4	100μ	0.1μ	10
46	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m				50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3CK2C	300m	150M	6	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
48	3CK2C	300m	150M			50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
49	3CK2C	300m	150M	10	10m	50m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
50	3CK2F	300m	150M	10	10m	50m				60	100μ	45	500μ	4	100μ	0.1μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
0.1 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	1
0.2 μ	10	25	80	1	10m	0.95	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01B	2
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			30 n	30 n	A4-01B	3
0.3 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	30 n	30 n	A4-02B	4
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.9	0.3	3m	30m			30 n	30 n	A4-01B	5
0.5 μ		20		1	10m							30 n	30 n	A4-01B	6
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.2	1m	10m	30 n	20 n	30 n	30 n	A4-01B	7
0.2 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	8
0.1 μ	10	25	80	1	30m					50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	9
0.5 μ	10	20		6	20m	1	0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	10
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	11
0.1 μ	10	25	270	6	10m	1	0.3	5m	50m	30 n ϕ		50 n Δ		A4-01B	12
0.2 μ	10	25	80	1	30m	1	0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n		A4-01B	13
0.2 μ	10	25	80	1	30m	1	0.3	3m	30m	50 n ϕ		40 n	50 n	A4-01B	14
1 μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	60 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	15
1 μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n ϕ		100 n Δ		A4-01B	16
1 μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	17
0.2 μ	10	25	180	1	30m		0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	18
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	19
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	20
0.2 μ	10	25	80	1	30m		0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	21
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	22
2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01B	23
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		100 n		A4-01B	24
0.2 μ	10	25	180	1	30m		0.3	3m	30m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01B	25
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01B, A3-07A	26
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01B	27
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		50 n		A4-01B	28
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		50 n	30 n	A4-01B	29
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		50 n	30 n	A4-01B, A3-07A	30
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	3m	30m	50 n ϕ		50 n	30 n	A4-01B	31
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	5m	50m	50 n		80 n	40 n	A4-01B	32
0.2 μ	10	25	80	1	30m	0.95	0.3	5m	50m	50 n ϕ		40 n	40 n	A4-01B	33
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.3	1m	10m			30 n	30 n	A4-01B	34
0.1 μ	10	60		6	10m	0.9	0.35	5m	50m	50 n ϕ		70 n Δ		A4-01B	35
0.2 μ	10	40	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	36
0.5 μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	30 n	30 n	A4-01B	37
0.1 μ	10	40	150	6	10m	1	0.3	5m	50m	30 n	20 n	50 n	30 n	A4-01B	38
0.1 μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	39
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	120 n	30 n	A4-01B	40
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	80 n	30 n	A4-01B	41
0.1 μ	10	80	240	1	10m	1.2	0.7	10m	100m			240 n	60 n	A4-01B	42
0.1 μ	10	25	180	1	30m	0.95	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01B	43
0.2 μ	10	25	180	1	10m	0.95	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01B	44
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			80 n	30 n	A4-01B	45
0.1 μ	10	25	180	1	30m					50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	46
0.3 μ	10	25	180	10	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	20 n	80 n	30 n	A4-01B	47
0.2 μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m			80 n	30 n	A4-01B	48
0.2 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01B	49
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			30 n	30 n	A4-01B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征				最大允 许电 流	最 高 结 温	热 阻	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率							击穿电压		击穿电压		击穿电压		电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CM} (A)				$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK31C	300m	150M	10	10m	50m				50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
2	3CK110C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ		
3	3CK110C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
4	3CG110C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
5	3CK112C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
6	3CK112C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ		
7	3CK112C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
8	3CG112C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
9	3CK113C	300m	150M	10	10m	100m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
10	3CK2C	300m	150M				150			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
11	3CK2D	300m	150M			50m	150			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
12	3CK110C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
13	3CK112C	300m	150M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
14	3CK113C	300m	150M	10	10m	100m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
15	3CK7F	300m	150M	10	10m	50m	150			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.1μ	10
16	3CK111B	300m	200M	10	10m	120m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
17	3CK111A	300m	200M	10	10m	120m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ		
18	3CK111D	300m	200M	10	10m	120m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ		
19	3CK111B	300m	200M	10	10m	120m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ		
20	3CK111E	300m	200M	10	10m	120m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ		
21	3CK111B	300m	200M	10	10m	120m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
22	3CK111E	300m	200M	10	10m	120m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
23	XGL300	300m	200M	15	20m	200m	175			45	50μ	30	50μ	5	50μ	0.1μ	35
24	3CK3C	300m	200M			50m	150			50	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
25	3CK3F	300m	200M			50m	150			60	100μ	40	100μ	4	100μ	0.1μ	10
26	3CK111C	300m	200M	10	10m	120m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ		
27	3CK111C	300m	200M	10	10m	120m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
28	3CK112A	300m	450M	10	10m	50m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
29	3CK110A	300m	450M	10	10m	50m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
30	3CK112D	300m	450M	10	10m	50m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
31	3CK110D	300m	450M	10	10m	50m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.2μ	10
32	3CK112B	300m	450M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
33	3CK110B	300m	450M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
34	3CK112E	300m	450M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
35	3CK110E	300m	450M	10	10m	50m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
36	3CK112E	300m	450M	10	10m	50m	175			30	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	20
37	3CK110C	300m	450M	10	10m	50m	175			45	100μ	45	100μ	5	100μ	0.2μ	30
38	3CK110	300m	450M	10	10m	50m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
39	3CK112C	300m	450M	10	10m	50m				50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
40	3CK110C	300m	450M	10	10m	50m				50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.2μ	10
41	3CK111C	300m	500M	10	10m	120m	175			45	100μ	45	100μ	5	100μ	0.2μ	30
42	3CK113C	300m	500M	10	10m	100m	175			45	100μ	45	100μ	5	100μ	0.2μ	30
43	3CK05	300m	700M			50m	175					15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
44	3CK16A	300m	750M	10	10m	30m	150					15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
45	3CK16B	300m	750M	10	10m	30m	150					30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
46	LY2894	360m	100M			200m						12	10μ	4	100μ	10μ	6
47	XGFP2894	360m	400M				175			15	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
48	3CK2907	400m	200M														
49	XG451B	400m	200M	20	50m	600m	200					40	50μ	5	50μ	30μ	10
50	3CK2906	400m	200M	10	50m	600m	175			60		40		5		20μ	50

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.2 μ	10	25	80	1	30 m	1	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-01 B	1
0.2 μ	10	25	180	1	30 m		0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01 B	2
0.2 μ	10	25	180		50 m	0.95	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		30 n	30 n	A4-01 B	3
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01 B	4
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			100 n		A4-01 B	5
0.2 μ	10	25	180	1	30 m		0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01 B	6
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01 B, A3-07 A	7
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01 B	8
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	5 m	50 m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-01 B	9
0.2 μ	10	60		1	10 m	0.9	0.35	1 m	10 m	50 n ϕ		110 n Δ		A4-01 B	10
0.2 μ	10	60		1	10 m	0.9	0.35	1 m	10 m	50 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	11
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		80 n	30 n	A4-01 B	12
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		100 n	30 n	A4-01 B	13
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	5 m	50 m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-01 B	14
0.1 μ	10	40	150	1	10 m	0.9	0.3	1 m	10 m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01 B	15
0.2 μ	10	25	80	1	50 m	0.95	0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	16
0.2 μ	10	25	180	1	50 m		0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		80 n	20 n	A4-01 B	17
0.2 μ	10	25	80	1	50 m		0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	18
0.2 μ	10	25	180	1	50 m		0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		80 n	20 n	A4-01 B	19
0.2 μ	10	25	80	1	50 m		0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	20
0.2 μ	10	25	180	1	50 m	0.95	0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		80 n	20 n	A4-01 B	21
0.2 μ	10	25	80	1	50 m	0.95	0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	22
		150	250	10	10 m	1.3	0.5	15 m	150 m	45 n ϕ		290 n Δ		A4-01 B	23
0.1 μ	10	60		6	10 m	0.9	0.35	5 m	50 m	30 n ϕ		50 n Δ		A4-01 B	24
0.1 μ	10	60		6	10 m	0.9	0.35	5 m	50 m	30 n ϕ		50 n Δ		A4-01 B	25
0.2 μ	10	25	180	1	50 m		0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		80 n	20 n	A4-01 B	26
0.2 μ	10	25	180	1	50 m	0.95	0.3	5 m	50 m	40 n ϕ		80 n	20 n	A4-01 B	27
0.2 μ	10	20	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			100 n	30 n	A4-01 B	28
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			80 n	30 n	A4-01 B	29
0.2 μ	10	20	80	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			50 n	30 n	A4-01 B	30
0.2 μ	10	25	80	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			30 n	30 n	A4-01 B	31
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			100 n	30 n	A4-01 B	32
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			80 n	30 n	A4-01 B	33
0.2 μ	10	20	80	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			50 n	30 n	A4-01 B	34
0.2 μ	10	25	80	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			30 n	30 n	A4-01 B	35
0.2 μ	20	25	80	1	30 m	0.85	0.3	3 m	30 m	30 n	20 n	50 n	30 n	A4-01 B	36
0.2 μ	30	25	80	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m	30 n	20 n	80 n	30 n	A4-01 B	37
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			30 n	30 n	A4-01 B	38
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			100 n	30 n	A4-01 B	39
0.2 μ	10	25	180	1	30 m	0.95	0.3	3 m	30 m			80 n	30 n	A4-01 B	40
0.2 μ	30	25	180	1	50 m	0.95	0.3	5 m	50 m	25 n	15 n	80 n	20 n	A4-01 B	41
0.2 μ	30	25	180	1	50 m	0.95	0.3	5 m	50 m	30 n	20 n	40 n	40 n	A4-01 B	42
0.1 μ	10	40		10	10 m	0.9	0.3	1 m	10 m	20 n	20 n	90 n	20 n	A4-01 B	43
0.1 μ	10	25		1	10 m	0.9	0.3	1 m	10 m	10 n	10 n	30 n	20 n	A4-01 B	44
0.1 μ	10	25		1	10 m	0.9	0.3	1 m	10 m	10 n	10 n	30 n	20 n	A4-01 B	45
0.2 μ	10	25		1	0.1	1.2	0.2	3 m	30 m	60 n ϕ		90 n Δ		A4-01 B	46
0.2 μ	10	40		5	30 m	1	0.2	1 m	10 m	50 n ϕ		90 n Δ		A4-01 B	47
		35		10	10 m					40 n		80 n	30 n	A4-01 B	48
0.1 μ	10	40	100	5	10 m	1	0.5	15 m	150 m	45 n ϕ		320 n Δ		A4-01 B	49
		40	120	10	1 m		0.4	15 m	150 m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-01 B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征		最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流		
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)				I_C (A)	$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK2906A	400m	200M	10	50m	600m	175		60		60		5		10 μ	50
2	XG451C	400m	200M	20	50m	600m	200				60	50 μ	5	50 μ	30 μ	10
3	XG451D	400m	200M	20	50m	600m	200				60	50 μ	5	50 μ	30 μ	10
4	XG451	400m	200M	20	50m	200m	200		60	50 μ	60	50 μ	5	50 μ	10 μ	10
5	3CK3A	500m				20m			20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.2 μ	10
6	3CK3D	500m				20m			20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.2 μ	10
7	3CK3B	500m				20m			35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.2 μ	10
8	3CK3E	500m				20m			35	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.2 μ	10
9	3CK3C	500m				20m			50	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.2 μ	10
10	3CK3C	500m	100M			200m	175		20	100 μ	15	500 μ			0.5 μ	10
11	3CK3C	500m	100M			200m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
12	3CK3C	500m	100M	10	50m	20m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
13	3CK3E	500m	100M			200m	175		20	100 μ	15	500 μ			0.5 μ	10
14	3CK3E	500m	100M	10	50m	200m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
15	3CK3E	500m	100M	10	50m	200m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
16	3CK3G	500m	100M			100m	150		20		15		4		0.5 μ	10
17	3CK3G	500m	100M	10	50m	100m	175		20	200 μ	15	200 μ	4	200 μ	0.5 μ	10
18	3CK3A	500m	100M			100m	150		25		20		4		0.5 μ	10
19	3CK3C	500m	100M	10	50m	100m	175		25	200 μ	20	200 μ	4	200 μ	0.5 μ	10
20	3CK3C	500m	100M			100m	150		25		20		4		0.5 μ	10
21	3CK3E	500m	100M			100m	150		25		20		4		0.5 μ	10
22	3CK3E	500m	100M	10	50m	100m	175		25	200 μ	20	200 μ	4	200 μ	0.5 μ	10
23	3CK14A	500m	100M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
24	3CK14A	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
25	3CK3A	500m	100M	10	50m	200m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
26	3CK3A	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.3 μ	10
27	3CK3A	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
28	3CK3B	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
29	3CK3C	500m	100M	10	50m	200m			25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
30	3CK3C	500m	100M	10	50m	200m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
31	3CK3C	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.3 μ	10
32	3CK3C	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
33	3CK3C	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
34	3CK3D	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.3 μ	10
35	3CK3D	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
36	3CK3E	500m	100M	10	50m	200m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
37	3CK3E	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.3 μ	10
38	3CK3E	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
39	3CK3F	500m	100M	10	50m	200m			25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
40	3CK3F	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.3 μ	10
41	3CK3F	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
42	3CK3F	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
43	3CK3G	500m	100M	10	50m	200m			25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
44	3CK3G	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.3 μ	10
45	3CK3G	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
46	3CK3G	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
47	3CK3G	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
48	3CK3H	500m	100M			200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.3 μ	10
49	3CK3H	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
50	3CK14A	500m	100M	10	50m	200m	175		30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.1 μ	10	40	120	10	1m		0.4	15m	150m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-01 B	1
0.1 μ	10	40	100	5	10m	1	0.5	15m	150m	45 n ϕ		380 n Δ		A4-01 B	2
0.1 μ	10	40	100	5	10m	1	0.5	15m	150m	45 n ϕ		320 n Δ		A4-01 B	3
0.1 μ	10	100		5	10m	1	0.5	15m	150m	45 n ϕ		320 n Δ		A4-01 B	4
0.5 μ	10	25	180	1	50m	0.95	0.3	5m	50m			80 n	50 n	A4-02 C	5
0.5 μ	10	25	180	1	50m	0.95	0.3	5m	50m			30 n	50 n	A4-02 C	6
0.5 μ	10	25	180	1	50m	0.95	0.3	5m	50m			80 n	50 n	A4-02 C	7
0.5 μ	10	25	80	1	50m	0.95	0.3	5m	50m			30 n	50 n	A4-02 C	8
0.5 μ	10	25	180	1	50m	0.95	0.3	5m	50m			80 n	50 n	A4-02 C	9
1 μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.5	5m	50m	50 ϕ		80 n	50 n	A4-02 B	10
1 μ	10	25	180	1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	20 n	100 n	30 n	A4-02 B	11
1 μ	10	30	120	1	50m	1	0.5	5m	50m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02 B	12
1 μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.5	5m	50m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-02 B	13
1 μ	10	25	180	1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	20 n	50 n	30 n	A4-02 B	14
1 μ	10	30	120	1	50m	1	0.5	5m	50m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-02 B	15
1 μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			30 n	50 n	A3-07 A	16
1 μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-02 C	17
1 μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			150 n	50 n	A3-07 A	18
1 μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	50 n ϕ		100 n	50 n	A4-02 C	19
1 μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			100 n	50 n	A3-07 A	20
1 μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			60 n	50 n	A3-07 A	21
1 μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	50 n ϕ		60 n	50 n	A4-02 C	22
0.1 μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n			130 n	A4-02 C	23
1 μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		210 n Δ		A4-02 C	24
1 μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	15 n	160 n	50 n	A4-02 C	25
1 μ	10	40		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	15 n	160 n	50 n	A4-02 C	26
1 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	160 n	50 n	A4-02 B	27
1 μ	10	50		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	160 n	50 n	A4-02 B	28
0.1 μ	10	30		1	50m		0.5	5m	50m	40 n ϕ		160 n	50 n	A4-02 C	29
0.1 μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	15 n	30 n	50 n	A4-02 C	30
1 μ	10	30		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	15 n	160 n	50 n	A4-02 C	31
0.5 μ	10	30		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	10 n	160 n	50 n	A4-02 B	32
1 μ	10	70		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	160 n	50 n	A4-02 B	33
1 μ	10	40		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	15 n	80 n	50 n	A4-02 C	34
1 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	80 n	50 n	A4-02 B	35
1 μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	15 n	30 n	50 n	A4-02 C	36
1 μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	15 n	80 n	50 n	A4-02 C	37
1 μ	10	40		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	80 n	50 n	A4-02 B	38
0.1 μ	10	30		1	50m		0.5	5m	50m	40 n ϕ		80 n	50 n	A4-02 C	39
1 μ	10	30		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	15 n	80 n	50 n	A4-02 C	40
0.5 μ	10	30		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	10 n	80 n	50 n	A4-02 B	41
1 μ	10	50		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	80 n	50 n	A4-02 B	42
0.1 μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	40 n ϕ		30 n	50 n	A4-02 C	43
1 μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	15 n	30 n	50 n	A4-02 C	44
0.5 μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	10 n	30 n	50 n	A4-02 B	45
1 μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	10 n	30 n	30 n	50 n	A4-02 C	46
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	30 n	50 n	A4-02 B	47
1 μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	30 n	15 n	30 n	50 n	A4-02 C	48
1 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n	30 n	50 n	A4-02 B	49
1 μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		160 n	50 n	A4-02 B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)			
1	3CK3A	500m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
2	3CK3A	500m	100M			200m	175		40	100μ	30	100μ			0.5μ	10
3	3CK3A	500m	100M	10	50m	200m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
4	3CK3B	500m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
5	3CK3D	500m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
6	3CK3D	500m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
7	3CK3D	500m	100M			200m	175		40	101μ	30	500μ			0.5μ	10
8	3CK3D	500m	100M	10	50m	200m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
9	3CK3F	500m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
10	3CK3F	500m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
11	3CK3F	500m	100M			200m	175		40	100μ	30	500μ			0.5μ	10
12	3CK3F	500m	100M	10	50m	200m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
13	3CK3B	500m	100M	10	50m	100m	175		35	200μ	30	200μ	4	200μ	0.5μ	10
14	3CK3B	500m	100M			100m	150		30		30		4		0.5μ	10
15	3CK3D	500m	100M			100m	150		25		30		4		0.5μ	10
16	3CK3D	500m	100M	10	50m	100m	175		35	200μ	30	200μ	4	200μ	0.5μ	10
17	3CK3F	500m	100M			100m	150		35		30		4		0.5μ	10
18	3CK3F	500m	100M	10	50m	100m	175		35	200μ	30	200μ	4	200μ	0.5μ	10
19	3CK3H	500m	100M	10	50m	100m	175		35	200μ	30	200μ	4	200μ	0.5μ	10
20	3CK3H	500m	100M			100m	150		35		30		4		0.5μ	10
21	3CK14C	500m	100M			200m	150		50	100μ	40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
22	3CK3B	500m	100M	10	50m	200m			55	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
23	3CK3B	500m	100M			200m	175		60	100μ	45	100μ			0.5μ	10
24	3CK3B	500m	100M	10	50m	200m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
25	3CK3F	500m	100M	10	50m	200m	150		60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
26	3CK3A	500m	120M	10	50m	200m			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
27	3CK3A	500m	120M			200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
28	3CK3A	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
29	3CK3A	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
30	3CK3A	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
31	3CK3B	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
32	3CK3B	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
33	3CK3C	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
34	3CK3C	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
35	3CK3C	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
36	3CK3D	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
37	3CK3D	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
38	3CK3E	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
39	3CK3E	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
40	3CK3F	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
41	3CK3F	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
42	3CK3G	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
43	3CK3G	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
44	3CK3H	500m	120M	6	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
45	3CK3H	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
46	3CK3A	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.2μ	10
47	3CK3D	500m	120M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.2μ	10
48	3CK3B	500m	120M	10	50m	200m	175		45	100μ	35	100μ	4	100μ	0.2μ	10
49	3CK3E	500m	120M	10	50m	200m	175		45	100μ	35	100μ	4	100μ	0.2μ	10
50	3CK3C	500m	120M	10	50m	200m	175		60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.2μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
1μ	10	25	180	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	20n	150n	30n	A4-02B	1
1μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.5	5m	50m	50nφ		150n	50n	A4-02B	2
1μ	10	30	120	1	50m	1	0.5	5m	50m	50nφ		150n	50n	A4-02B	3
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	30n	15n	160n	50n	A4-02C	4
1μ	10	25	180	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	20n	100n	30n	A4-02B	5
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	30n	15n	60n	50n	A4-02C	6
1μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.5	5m	50m	50nφ		80n	50n	A4-02B	7
1μ	10	30	120	1	50m	1	0.5	5m	50m	50nφ		80n	50n	A4-02B	8
1μ	10	25	180	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	20n	50n	30n	A4-02B	9
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	30n	15n	30n	50n	A4-02C	10
1μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.5	5m	50m	50nφ		30n	50n	A4-02B	11
1μ	10	30	120	1	50m	1	0.5	5m	50m	50nφ		30n	50n	A4-02B	12
1μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	15n	150n	50n	A4-02C	13
1μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			150n	50n	A3-07A	14
1μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			100n	50n	A3-07A	15
1μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	50nφ		100n	50n	A4-02C	16
1μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			60n	50n	A3-07A	17
1μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	50nφ		60n	50n	A4-02C	18
1μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	50nφ		30n	50n	A4-02C	19
1μ	10	25		10	50m	1	0.5	5m	50m			30n	50n	A3-07A	20
0.1μ	10	60		10	50m	0.9	0.35	5m	50m	40nφ		210n△		A4-02C	21
1μ	10	25	180	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	20n	150n	30n	A4-02C	22
1μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.5	5m	50m	50nφ		150n	50n	A4-02C	23
1μ	10	30	120	1	50m	1	0.5	5m	50m	50nφ		150n	50n	A4-02C	24
1μ	10	40	150	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	20n	80n	50n	A4-02C	25
0.1μ	10	70		1	50m		0.5	5m	50m	40nφ		160n	50n	A4-02C	26
0.5μ	10	40		1	50m		0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02B	27
1μ	10	20	40	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	28
1μ	10	40		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	29
2μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	30
1μ	10	40	80	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	150n	A4-02C	31
2μ	10	45		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	32
1μ	10	60		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	33
1μ	10	80		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	34
2μ	10	60		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	35
1μ	10	20	40	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	36
2μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	37
1μ	10	40	80	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	38
2μ	10	45		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	39
1μ	10	80		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	40
2μ	10	65		1	50m		0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	41
1μ	10	20	40	1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	30n	50n	A4-02C	42
2μ	10	25		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	30n	50n	A4-02C	43
1μ	10	40		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	30n	50n	A4-02C	44
2μ	10	45		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	30n	50n	A4-02C	45
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	10n		160n	50n	A4-02C	46
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	10n		80n	50n	A4-02C	47
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	10n		160n	50n	A4-02C	48
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	10n		80n	50n	A4-02C	49
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	10n		160n	50n	A4-02C	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK3F	500m	120M	10	50m	200m	175		60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.5μ	10
2	3CK120A	500m	150M	10	50m	200m	175				15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
3	3CK120A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ		
4	3CK120A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
5	3CK120A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
6	3CG120A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
7	3CK120D	500m	150M	10	50m	200m	175				15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
8	3CK120D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ		
9	3CK120D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
10	3CK120D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
11	3CG120D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
12	3CK121A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ		
13	3CK121A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
14	3CK121A	500m	150M			200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
15	3CG121A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
16	3CK121D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ		
17	3CK121D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
18	3CK121D	500m	150M			200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
19	3CG121D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
20	3CK120D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
21	3CK121D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
22	3CK3A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
23	3CK3A	500m	150M			200m	175		25	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
24	3CK3A	500m	150M	10	50m	200m	175				15	100μ	5	100μ	0.5μ	10
25	3CK3C	500m	150M			200m	175		20	100μ	15	500μ	4	100μ	0.2μ	10
26	3CK3D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
27	3CK3D	500m	150M			200m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
28	3CK3D	500m	150M	10	50m	200m	175				15	100μ	5	100μ	0.5μ	10
29	3CK3E	500m	150M			200m	175		20	100μ	15	500μ	4	100μ	0.2μ	10
30	3CK3G	500m	150M	10	50m	200m	175				15	100μ	5	100μ	0.5μ	10
31	CK74-2A	500m	150M	10	50m	200m	150				15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
32	CK74-2B	500m	150M	10	50m	200m	150				15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
33	3CK3	500m	150M	10	50m	200m	200		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.1μ	10
34	3CK3B	500m	150M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
35	3CK3B	500m	150M			200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.3μ	10
36	3CK3B	500m	150M			200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
37	3CK3B	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
38	3CK3D	500m	150M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
39	3CK3D	500m	150M			200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
40	3CK3D	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
41	3CK3H	500m	150M			200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
42	3CK3H	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
43	3CK14C	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
44	3CK14D	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
45	3CK14D	500m	150M			200m	150		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
46	3CK14C	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
47	3CK14D	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
48	3CK3	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
49	3CK3G	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
50	3CK14C	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	10n		80n	50n	A4-02C	1
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			80n		A4-02B	2
0.5μ	10	25	180	1	100m		0.5	10m	100m	30nφ		80n	30n	A4-02B	3
0.5μ	10	25		1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30nφ		80n	30n	A4-02B	4
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30nφ		80n	30n	A4-02B	5
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30nφ		80n	30n	A4-02B	6
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			30n		A4-02B	7
0.5μ	10	25	80	1	100m		0.5	10m	100m	30nφ		30n	30n	A4-02B	8
0.5μ	10	25		1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30nφ		30n	30n	A4-02B	9
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30nφ		30n	30n	A4-02B	10
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30nφ		30n	30n	A4-02B	11
0.5μ	10	25	180	1	100m		0.5	10m	100m	50nφ		100n	50n	A4-02B	12
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50nφ		100n	50n	A4-02B	13
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			100n	50n	A4-02B	14
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			100n	50n	A4-02B	15
0.5μ	10	25	80	1	100m		0.5	10m	100m	50nφ		50n	50n	A4-02B	16
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50nφ		50n	50n	A4-02B	17
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			50n	50n	A4-02B	18
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50nφ		50n	50n	A4-02B	19
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30nφ		30n	30n	A4-02B	20
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50nφ		50n	50n	A4-02B	21
0.5μ	10	25	180	1	100m	1	0.5	10m	100m	30nφ		100n	30n		22
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			100n		A4-02C	23
0.5μ	10	30		1	100m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	150n	50n	A4-02C	24
0.5μ	10	25	250	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			800n	50n	A4-02B	25
0.5μ	10	25	180	1	100m	1	0.5	10m	100m	30nφ		50n	30n		26
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			30n		A4-02C	27
0.5μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	28
0.5μ	10	25	250	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			30n	50n	A4-02B	29
0.5μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	30n	50n	A4-02C	30
1μ	10	30		6	50m		0.8	5m	50m	40nφ		150n△		A4-02B	31
1μ	10	30		6	50m		0.8	5m	50m	40nφ		100n△		A4-02B	32
0.1μ	10	80		1	50m		0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	33
0.1μ	10	70		1	50m		0.5	5m	50m	40nφ		160n	50n	A4-02C	34
1μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	30n	15n	160n	50n	A4-02C	35
0.5μ	10	40		1	50m		0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02B	36
1μ	10	40		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	160n	50n	A4-02C	37
0.1μ	10	80		1	50m		0.5	5m	50m	40nφ		80n	50n	A4-02C	38
0.5μ	10	80		1	50m		0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02B	39
1μ	10	40		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n	10n	80n	50n	A4-02C	40
0.5μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	30n	10n	30n	50n	A4-02B	41
1μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	10n	30n	30n	50n	A4-02C	42
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40nφ		160n	50n	A4-02B	43
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40nφ		80n	50n	A4-02B	44
0.1μ	10	60		10	50m	0.9	0.35	5m	50m	40nφ		210n△		A4-02C	45
0.1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40n			130n	A4-02C	46
0.1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40n			80n	A4-02C	47
0.5μ	10	40		1	50m	1	0.5	5m	50m	30n		80n	50n	A4-02B	48
1μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	10n		30n	50n	A4-02C	49
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	500m	40nφ		210n△		A4-02C	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 发射极 反向截止电流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK14D	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
2	3CK14D	500m	150M	10	20m	200m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
3	3CK14A	500m	150M	10	50m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
4	3CK14D	500m	150M	10	20m	200m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
5	3CK120B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
6	3CK20E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
7	3CK121B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
8	3CK121F	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
9	3CK3A	500m	150M	10	50m	200m	175		40	100μ	30	500μ	4	100μ	0.2μ	10
10	3CK3B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
11	3CK3B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
12	3CK3B	500m	150M	10	50m	200m	175				30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
13	3CK3D	500m	150M	10	50m	200m	175		40	100μ	30	500μ	4	100μ	0.2μ	10
14	3CK3E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
15	3CK3E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
16	3CK3E	500m	150M	10	50m	200m	175				30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
17	3CK3F	500m	150M	10	50m	200m	175		40	100μ	30	500μ	4	100μ	0.2μ	10
18	3CK3H	500m	150M	10	50m	200m	175				30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
19	3CK120B	500m	150M	10	50m	200m	175				30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
20	3CK120B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
21	3CK120B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
22	3CK120B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
23	3CG120B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
24	3CK120E	500m	150M	10	50m	200m	175				30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
25	3CK120E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
26	3CK120E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
27	3CK120E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
28	3CG120E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
29	3CK121B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
30	3CK121B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
31	3CK121B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
32	3CG121B	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
33	3CK121E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
34	3CK121E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
35	3CK121E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
36	3CG121E	500m	150M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
37	3CK3H	500m	150M	10	50m	200m	175		45	100μ	35	100μ	4	100μ	0.5μ	10
38	CK74-2C	500m	150M	10	50m	200m	150				40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
39	CK74-2D	500m	150M	10	50m	200m	150				40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
40	3CK3B	500m	150M	10	50m	200m	175		60	100μ	45	500μ	4	100μ	0.2μ	10
41	3CK3C	500m	150M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
42	3CK3C	500m	150M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
43	3CK3C	500m	150M	10	50m	200m	175				45	100μ	5	100μ	0.5μ	10
44	3CK3F	500m	150M	10	50m	200m	175				45	100μ	5	100μ	0.5μ	10
45	3CK120C	500m	150M	10	50m	200m	175				45	100μ	4	100μ	1μ	10
46	3CK120C	500m	150M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	10
47	3CK120C	500m	150M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	10
48	3CK120C	500m	150M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
49	3CG120C	500m	150M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
50	3CK121C	500m	150M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)		t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
min	max	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		(s)	(s)	(s)	(s)		
1 μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ			130 n Δ		A4-02C	1
1 μ	10	25	270	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ			80 n Δ	50 n	A4-02C	2
2 μ	10	30		10	50m		0.5	5m	50m				80 n		A4-02B	3
1 μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	50 n ϕ			80 n		A4-02B	4
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	5
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			30 n	30 n	A4-02B	6
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			100 n	50 n	A4-02B	7
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			50 n	50 n	A4-02B	8
0.5 μ	10	25	250	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				150 n	50 n	A4-02B	9
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1	0.5	10m	100m	30 n ϕ			100 n	30 n		10
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				50 n		A4-02C	11
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n		150 n	50 n	A4-02C	12
0.5 μ	10	25	250	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				80 n	50 n	A4-02B	13
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1	0.5	10m	100m	30 n ϕ			50 n	30 n		14
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				30 n		A4-02C	15
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n		80 n	50 n	A4-02C	16
0.5 μ	10	25	250	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				30 n	50 n	A4-02B	17
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n		30 n	50 n	A4-02C	18
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				80 n		A4-02B	19
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	20
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				80 n	30 n	A4-02B	21
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	22
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	23
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			30 n		A4-02B	24
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			30 n	30 n	A4-02B	25
0.5 μ	10	25		1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			30 n	30 n	A4-02B	26
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			30 n	30 n	A4-02B	27
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			30 n	30 n	A4-02B	28
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			100 n	50 n	A4-02B	29
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			100 n	50 n	A4-02B	30
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				100 n	50 n	A4-02B	31
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			100 n	50 n	A4-02B	32
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			50 n	50 n	A4-02B	33
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			50 n	50 n	A4-02B	34
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				50 n	50 n	A4-02B	35
0.5 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n ϕ			50 n	50 n	A4-02B	36
1 μ	10	25	270	1	50m	0.5	0.5	5m	50m	10 n			30 n	50 n	A4-02C	37
1 μ	10	30		6	50m		0.8	5m	50m	40 n ϕ			150 n Δ		A4-02B	38
1 μ	10	30		6	50m		0.8	5m	50m	40 n ϕ			150 n Δ		A4-02B	39
0.5 μ	10	25	250	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				150 n	50 n	A4-02B	40
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1	0.5	10m	100m	30 n ϕ			100 n	30 n		41
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				50 n		A4-02C	42
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n		150 n	50 n	A4-02C	43
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	10 n		80 n	50 n	A4-02C	44
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m				80 n		A4-02B	45
0.5 μ	10	25	180	1	100m		0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	46
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	47
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	48
0.5 μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n ϕ			80 n	30 n	A4-02B	49
0.5 μ	10	25	180	1	100m		0.5	10m	100m	50 n ϕ			100 n	50 n	A4-02B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3CK121C	500m	150M	10	50m	200m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
2	3CK121C	500m	150M	10	50m	200m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
3	3CG121C	500m	150M			200m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
4	3CK120C	500m	150M	10	50m	200m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
5	3CK121C	500m	150M	10	50m	200m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
6	3CK14C	500m	150M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
7	3CK3E	500m	160M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
8	3CK3E	500m	160M			200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
9	3CK14B	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
10	3CK14E	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
11	3CK14G	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
12	3CK14B	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
13	3CK14D	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
14	3CK14E	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
15	3CK14E	500m	200M		20m	200m				30	100μ	20	100μ	5	100μ		
16	3CK14G	500m	200M		20m	200m				30	100μ	20	100μ	5	100μ		
17	3CK14G	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
18	3CK14B	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
19	3CK14E	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
20	3CK14G	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
21	3CK14B	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
22	3CK14E	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
23	3CK14G	500m	200M	10	50m	200m	175			30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
24	3CK14E	500m	200M	10	20m	200m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
25	3CK14G	500m	200M	10	20m	200m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
26	3CK14F	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
27	3CK14H	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
28	3CK14F	500m	200M	10	20m	200m	175			60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.5μ	10
29	3CK14H	500m	200M	10	20m	200m	175			60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.5μ	10
30	3CK14F	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
31	3CK14H	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
32	3CK14F	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.5μ	10
33	3CK14H	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.5μ	10
34	3CK14F	500m	200M		20m	200m				60	100μ	50	100μ	5	100μ		
35	3CK14F	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
36	3CK14G	500m	200M	10	50m	200m	150			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
37	3CK14H	500m	200M		20m	200m				60	100μ	50	100μ	5	100μ		
38	3CK14H	500m	200M	10	50m	200m	175			60	100μ	50	100μ	5	100μ	0.5μ	10
39	3CK14H	500m	200M	1	50m	200m	175			60	100μ	60	100μ	5	100μ	0.1μ	30
40	3CK14A	500m	300M		20m	200m				30	100μ	20	100μ	5	100μ		
41	3CK14A	500m	300M	10	20m	200m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
42	3CK14B	500m	300M	10	20m	200m	175			50	100μ	40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
43	3CK14B	500m	300M		20m	200m				50	100μ	40	100μ	5	100μ		
44	3CK14C	500m	300M		20m	200m				60	100μ	50	100μ	5	100μ		
45	3CK14C	500m	300M	10	20m	200m	175			60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.5μ	10
46	3CK121A	500m	450M	10	50m	200m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
47	3CK120A	500m	450M	10	50m	200m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
48	3CK121D	500m	450M	10	50m	200m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
49	3CK120D	500m	450M	10	50m	200m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
50	3CK121B	500m	450M	10	50m	200m				35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n φ	10 n	100 n	50 n	A4-02 B	1
0.5μ	10	25		1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n φ		100 n	50 n	A4-02 B	2
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			50 n Δ	50 n	A4-02 B	3
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n φ		80 n	30 n	A4-02 B	4
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m	50 n φ		100 n	50 n	A4-02 C	5
2μ	10	30		10	50m		0.5	5m	50m			80 n	50 n	A4-02 B	6
0.1μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	40 n φ		80 n	50 n	A4-02 C	7
0.5μ	10	20		1	50m		0.5	5m	50m	30 n		80 n	50 n	A4-02 B	8
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		160 n	50 n	A4-02 B	9
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		80 n	50 n	A4-02 B	10
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		30 n	50 n	A4-02 B	11
2μ	10	30		10	50m		0.5	5m	50m			80 n	50 n	A4-02 B	12
2μ	10	30		10	50m		0.5	5m	50m			30 n	50 n	A4-02 B	13
2μ	10	30		10	50m		0.5	5m	50m			30 n	50 n	A4-02 B	14
1μ	10	30		10	50m	1	0.5		50m	50 n φ		80 n		A4-02 B	15
1μ	10	30		10	50m	1	0.5		50m	50 n φ		30 n		A4-02 B	16
2μ	10	30		10	50m		0.5	5m	50m			30 n	50 n	A4-02 B	17
0.1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n			130 n	A4-02 C	18
0.1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n			80 n	A4-02 C	19
0.1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n			60 n	A4-02 C	20
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		210 n Δ		A4-02 C	21
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		130 n Δ		A4-02 C	22
1μ	10	30	80	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		100 n Δ		A4-02 C	23
1μ	10	25	275	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		80 n Δ		A4-02 C	24
1μ	10	25	275	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		30 n Δ		A4-02 C	25
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		130 n Δ		A4-02 C	26
1μ	10	30	80	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		60 n		A4-02 C	27
1μ	10	25	270	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		80 n Δ		A4-02 C	28
1μ	10	25	270	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		30 n Δ		A4-02 C	29
0.1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n			80 n	A4-02 C	30
0.1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n			60 n	A4-02 C	31
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		80 n	50 n	A4-02 B	32
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		30 n	50 n	A4-02 B	33
1μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m	50 n φ		80 n		A4-02 B	34
2μ	10	30		10	50m	1	0.5	5m	50m			30 n	50 n	A4-02 B	35
1μ	10	40	150	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n	20 n	40 n	30 n	A4-02 C	36
1μ	10	30		10	50m	1	0.5		50m	50 n φ		30 n		A4-02 B	37
2μ	10	30		10	50m		0.5	5m	50m			30 n	50 n	A4-02 B	38
0.1μ	30	30	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	30 n	20 n	60 n	20 n	A4-02 C	39
1μ	10	30		10	50m	1	0.5		50m	50 n φ		200 n		A4-02 B	40
1μ	10	25	270	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		200 n Δ		A4-02 C	41
1μ	10	25	270	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		120 n Δ		A4-02 C	42
1μ	10	30		10	50m	1	0.5		50m	50 n φ		120 n		A4-02 B	43
1μ	10	35		10	50m	1	0.5		50m	50 n φ		80 n		A4-02 B	44
1μ	10	25	270	10	50m	1	0.5	5m	50m	40 n φ		80 n Δ		A4-02 C	45
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			100 n	50 n	A4-02 B	46
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			80 n	30 n	A4-02 B	47
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			50 n	50 n	A4-02 B	48
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			30 n	30 n	A4-02 B	49
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			100 n	50 n	A4-02 B	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极-基极		集电极-发射极		发射极-基极		集电极-基极反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK120B	500m	450M	10	50m	200m			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
2	3CK121E	500m	450M	10	50m	200m			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
3	3CK120E	500m	450M	10	50m	200m			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
4	3CK120B	500m	450M	10	50m	200m	175		30	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	20
5	3CK121B	500m	450M	10	50m	200m	175		30	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	20
6	3CK121C	500m	450M	10	50m	200m	175		45	100μ	45	100μ	5	100μ	0.5μ	30
7	3CK120	500m	450M	10	50m	200m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
8	3CK121C	500m	450M	10	50m	200m			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
9	3CK120C	500m	450M	10	50m	200m			50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
10	3CK25A	500m	500M	10	30m	100m	175				15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
11	3CK25B	500m	500M	10	30m	100m	175				25	100μ	4	100μ	0.5μ	10
12	3CK25C	500m	500M	10	30m	100m	175				40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
13	3CK821A	700m	50M			500m	175		100	100μ	100	100μ	5	100μ	10μ	30
14	3CK821B	700m	50M			500m	175		150	100μ	150	100μ	5	100μ	10μ	30
15	3CK821C	700m	50M			500m	175		200	100μ	200	100μ	5	100μ	10μ	30
16	3CK821D	700m	50M			500m	175		250	100μ	250	100μ	5	100μ	10μ	30
17	3CK821E	700m	50M			500m	175		300	100μ	300	100μ	5	100μ	10μ	30
18	3CK821F	700m	50M			500m	175		350	100μ	350	100μ	5	100μ	10μ	30
19	3CK4A	700m	80M	6	100m	700m	175		20	500μ	15	500μ	5	500μ	5μ	10
20	3CK4D	700m	80M	6	100m	700m	175		20	500μ	15	500μ	5	500μ	5μ	10
21	3CK4B	700m	80M	6	100m	700m	175		35	500μ	30	500μ	5	500μ	5μ	10
22	3CK4E	700m	80M	6	100m	700m	175		35	500μ	30	500μ	5	500μ	5μ	10
23	3CK4C	700m	80M	6	100m	700m	175		50	500μ	45	500μ	5	500μ	5μ	10
24	3CK4A	700m	100M	10	50m	500m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	1μ	10
25	3CK4A	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
26	3CK4A	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
27	3CK4C	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
28	3CK4C	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
29	3CK4E	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
30	3CK4E	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
31	3CK7A	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
32	3CK7C	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
33	3CK7D	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
34	3CK7E	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
35	3CK4A	700m	100M		50m	20m	150		25		20		5		0.5μ	10
36	3CK4C	700m	100M		50m	20m	150		25		20		5		0.5μ	10
37	3CK4C	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
38	3CK4E	700m	100M		50m	20m	150		25		20		5		0.5μ	10
39	3CK4E	700m	100M	10	50m	200m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
40	3CK4B	700m	100M		50m	20m	150		35		30		5		0.5μ	10
41	3CK4D	700m	100M		50m	20m	150		35		30		5		0.5μ	10
42	3CK4D	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
43	3CK4B	700m	100M	10	50m	500m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10
44	3CK4B	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
45	3CK4B	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
46	3CK4D	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
47	3CK4D	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
48	3CK4F	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
49	3CK4F	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
50	3CK7B	700m	100M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			80 n	30 n	A4-02B	1
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			50 n	50 n	A4-02B	2
0.5μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			30 n	30 n	A4-02B	3
0.5μ	20	25	180	10	100m	1.2	0.5	10m	100m	20 n	10 n	80 n	30 n	A4-02C	4
0.5μ	20	25	180	10	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n	20 n	100 n	50 n	A4-02C	5
0.5μ	30	25	80	10	100m	1.2	0.5	10m	100m	30 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	6
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			30 n	30 n	A4-02B	7
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			100 n	50 n	A4-02B	8
0.5μ	10	25	180	1	100m	1.2	0.5	10m	100m			80 n	30 n	A4-02B	9
0.5μ	10	30		1	50m	1	0.3	5m	50m	10 n	10 n	30 n	10 n	A4-02C	10
0.5μ	10	30		1	50m	1	0.3	5m	50m	10 n	10 n	30 n	10 n	A4-02C	11
0.5μ	10	30		1	50m	1	0.3	5m	50m	10 n	10 n	30 n	10 n	A4-02C	12
10μ	30	20		3	200m		1	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02C	13
10μ	30	20		3	200m		1	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02C	14
10μ	30	20		3	200m		1	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02C	15
10μ	30	20		3	200m		1	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02C	16
10μ	30	20		3	200m		1	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02C	17
10μ	30	20		3	200m		1	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02C	18
50μ	10	20		6	100m	1	0.5	20m	200m	30 n	15 n	200 n	50 n	A4-02C	19
50μ	10	20		6	100m	1	0.5	20m	200m	30 n	15 n	110 n	50 n	A4-02C	20
50μ	10	20		6	100m	1	0.5	20m	200m	30 n	15 n	110 n	50 n	A4-02C	21
50μ	10	20		6	100m	1	0.5	20m	200m	30 n	15 n	110 n	50 n	A4-02C	22
50μ	10	20		6	100m	1	0.5	20m	200m	30 n	15 n	200 n	50 n	A4-02C	23
2μ	10	25	180	1	200m	1.2	0.5	50m	60 n φ	60 n φ		150 n	50 n	A4-02B	24
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		150 n	50 n	A4-02B	25
1μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			150 n	50 n	A4-02C	26
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		80 n	50 n	A4-02B	27
1μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			150 n	50 n	A4-02C	28
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		30 n	50 n	A4-02B	29
1μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			150 n	50 n	A4-02C	30
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		210 n Δ		A4-02C	31
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	50 n φ		120 n Δ		A4-02C	32
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	50 n φ		120 n Δ		A4-02C	33
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	50m	50 n φ		80 n Δ		A4-02C	34
1μ	10	20	200	2	50m	1	0.5	10m	100m				200 n	A3-07A	35
1μ	10	20	200	2	50m	1	0.5	10m	100m				150 n	A3-07A	36
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		130 n Δ		A4-02C	37
1μ	10	20	200	2	50m	1	0.5	10m	100m				100 n	A3-07A	38
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		80 n		A4-02C	39
1μ	10	20	200	2	50m	1	0.5	10m	100m				200 n	A3-07A	40
1μ	10	20	200	2	50m	1	0.5	10m	100m				150 n	A3-07A	41
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		130 n Δ		A4-02C	42
2μ	10	25	180	1	200m	1.2	0.5	50m	60 n φ	60 n φ				A4-02B	43
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		150 n	50 n	A4-02B	44
1μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			150 n	50 n	A4-02C	45
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		80 n	50 n	A4-02B	46
1μ	10	20		1	50m		0.5	100m	100m			150 n	50 n	A4-02C	47
1μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n φ		30 n	50 n	A4-02B	48
1μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			150 n	50 n	A4-02C	49
1μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	500m	50 n φ		210 n Δ		A4-02C	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3CK7F	700m	100M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
2	3CK4B	700m	100M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
3	3CK4F	700m	100M		50m	20m	150			35		30		5		0.5μ	10
4	3CK4F	700m	100M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
5	3CK4F	700m	100M	10	50m	200m	150			50	100μ	40	100μ	5	100μ	0.5μ	10
6	3CK4G	700m	100M	10	50m	200m	150			60	100μ	40	100μ	5	100μ	0.5μ	10
7	3CK9A	700m	100M	10	50m	700m	175			40	100μ	40	100μ	5	100μ	1μ	10
8	3CK9E	700m	100M	10	50m	700m	175			40	100μ	40	100μ	5	100μ	1μ	10
9	3CK4C	700m	100M	10	50m	500m	175			50	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	10
10	3CK9B	700m	100M	10	50m	700m	175			60	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	10
11	3CK9F	700m	100M	10	50m	700m	175			60	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	10
12	3CK9C	700m	100M	10	50m	500m	175			80	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	10
13	3CK9G	700m	100M	10	50m	500m	175			80	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	10
14	3CK9D	700m	100M	10	50m	500m	175			100	100μ	100	100μ	5	100μ	1μ	10
15	3CK9H	700m	100M	10	50m	500m	175			100	100μ	100	100μ	5	100μ	1μ	10
16	3CK3A	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
17	3CK3A	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
18	3CK3A	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
19	3CK3C	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
20	3CK3C	700m	120M	10	50m	200m	125			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
21	3CK3C	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
22	3CK3E	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
23	3CK3E	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
24	3CK3E	700m	120M	10	50m	200m	175			25	500μ	20	100μ	5	100μ	0.2μ	10
25	3CK4A	700m	120M	10	50m	200m				25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
26	3CK4A	700m	120M	10	50m	400m	175			25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
27	3CK4C	700m	120M	10	50m	200m				25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
28	3CK4A	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
29	3CK4C	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
30	3CK4E	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
31	3CK4E	700m	120M	10	50m	200m				25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
32	3CK4D	700m	120M	10	50m	400m	175			30	100μ	25	100μ	5	100μ	0.5μ	10
33	3CK4F	700m	120M	10	50m	400m	175			30	100μ	25	100μ	5	100μ	0.5μ	10
34	3CK3B	700m	120M	10	50m	200m	175			25	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
35	3CK3B	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
36	3CK3B	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
37	3CK3D	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
38	3CK3D	700m	120M	10	50m	200m	175			55	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
39	3CK3D	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
40	3CK3F	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
41	3CK3F	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
42	3CK3F	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.2μ	10
43	3CK4B	700m	120M	10	50m	200m				35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
44	3CK4B	700m	120M	10	50m	400m	175			35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
45	3CK4D	700m	120M	10	50m	200m				35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
46	3CK4F	700m	120M	10	50m	200m				35	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
47	3CK4B	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
48	3CK4D	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
49	3CK4F	700m	120M	10	50m	200m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
50	3CK4D	700m	120M			400m	150			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 放 系 数		流 大 数		前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
1 μ	10	20		6	50m	1	0.5	5m	500m	50 n ϕ		80 n Δ		A4-02C	1
1 μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	15 n	150 n	50 n	A4-02C	2
1 μ	10	20	200	2	50m	1	0.5	10m	100m				100 n	A3-07A	3
1 μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n ϕ		80 n Δ		A4-02C	4
1 μ	10	40	150	1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	5
1 μ	10	40	150	1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	6
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	7
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	8
2 μ	10	25	180	1	200m	1.2	0.5	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	9
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	10
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	11
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	12
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	13
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	14
5 μ	10	30		1	300m	1	0.5	50m	500m	20 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	15
1 μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			150 n	50 n	A4-02C	16
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	10 n	30 n	150 n	50 n	A4-02C	17
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	18
1 μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			100 n	50 n	A4-02C	19
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	10 n	50 n	100 n	50 n	A4-02C	20
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	100 n	50 n	A4-02C	21
1 μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			50 n	50 n	A4-02C	22
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	23
1 μ	10	120		1	50m	1	0.5	5m	50m	10 n	30 n	50 n	50 n	A4-02C	24
1 μ	10	20	200	1	50m		1	5m	50m	50 n ϕ		150 n	50 n	A4-02C	25
1 μ	10	20		1	300m	1.2	0.7	30m	300m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	26
1 μ	10	50	200	1	50m		1	5m	50m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02C	27
1 μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	10m	100m	45 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	28
1 μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	10m	100m	45 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	29
1 μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	10m	100m	45 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	30
1 μ	10	20	200	1	50m		1	5m	50m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-02C	31
1 μ	10	20		1	300m	1.2	0.7	30m	300m	30 n	20 n	100 n	50 n	A4-02C	32
1 μ	10	20		1	300m	1.2	0.7	30m	300m	30 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	33
1 μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			150 n	50 n	A4-02C	34
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	10 n	30 n	150 n	50 n	A4-02C	35
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	36
1 μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			100 n	50 n	A4-02C	37
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	100 n	50 n	A4-02C	38
1 μ	10	120		1	50m	1	0.5	5m	50m	10 n	30 n	100 n	50 n	A4-02C	39
1 μ	10	20		1	50m		0.5	10m	100m			50 n	50 n	A4-02C	40
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	10m	100m	30 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	41
1 μ	10	120		1	50m	1	0.5	5m	50m	10 n	30 n	50 n	50 n	A4-02C	42
1 μ	10	20	200	1	300m	1.2	1	5m	50m	50 n ϕ		150 n	50 n	A4-02C	43
1 μ	10	20		1	300m		0.7	30m	300m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	44
1 μ	10	20	200	1	50m		1	5m	500m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02C	45
1 μ	10	20	200	1	50m		1	5m	50m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-02C	46
1 μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	10m	100m	45 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	47
1 μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	10m	100m	45 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	48
1 μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	10m	100m	45 n ϕ		80 n Δ		A4-02C	49
1 μ	10	60		1	300m	0.9	0.7	30m	300m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02C	50

5. 开 关

5.2 硅 PNP 型 小 功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK3F	700m	120M	10	50m	200m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	0.2μ	10
2	3CK4C	700m	120M	10	50m	400m	175		40	100μ	35	100μ	5	100μ	0.5μ	10
3	3CK4E	700m	120M	10	50m	400m	175		40	100μ	35	100μ	5	100μ	0.5μ	10
4	3CK4G	700m	120M	10	50m	400m	175		40	100μ	35	100μ	5	100μ	0.5μ	10
5	3CK4G	700m	120M	10	50m	200m	175		50	100μ	40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
6	3CK4C	700m	120M			400m	150		50	100μ	40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
7	3CK4E	700m	120M			400m	150		50	100μ	40	100μ	4	100μ	0.5μ	10
8	3CK4F	700m	120M			400m	150		60	100μ	50	100μ	4	100μ	0.5μ	10
9	3CK130D	700m	150M	10	50m	700m	175		15	100μ	12	100μ	4	100μ	5μ	10
10	3CK9A	700m	150M	10	30m	700m					15	100μ	4	100μ	10μ	10
11	3CK9A	700m	150M	10	30m	700m	150				15	100μ	4	100μ	10μ	10
12	3CK9A	700m	150M	10	30m	700m	175				15	100μ	4	100μ	10μ	10
13	3CK9A	700m	150M	10	30m	700m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	10μ	10
14	3CK4D	700m	150M	10	50m	500m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	1μ	10
15	3CK130A	700m	150M	10	50m	700m	175				15	100μ	4	100μ	5μ	10
16	3CK130A	700m	150M	10	50m	700m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ		
17	3CK130A	700m	150M	10	50m	700m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	5μ	10
18	3CG130A	700m	150M	10	50m	700m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	5μ	10
19	3CK130D	700m	150M	10	50m	700m	175				15	100μ	4	100μ		
20	3CK130D	700m	150M	10	50m	700m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ		
21	3CK130D	700m	150M	10	50m	700m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	5μ	10
22	3CG130D	700m	150M	10	50m	700m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	5μ	10
23	3CK9A	700m	150M	10	30m	700m			15	100μ	20	100μ	4	100μ		
24	3CK9B	700m	150M	10	50m	300m	175				25	100μ	4	100μ	1μ	10
25	3CK9B	700m	150M	10	30m	700m	150		30	100μ	25	100μ	5	100μ	5μ	10
26	3CK130B	700m	150M	10	50m	700m	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	5μ	10
27	3CK130E	700m	150M	10	50m	700m	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	5μ	10
28	3CK9B	700m	150M	10	30m	700m					25	100μ	4	100μ	10μ	10
29	3CK9B	700m	150M	10	30m	700m	150				25	100μ	4	100μ	10μ	10
30	3CK9B	700m	150M	10	30m	700m	150				25	100μ	4	100μ	0μ	10
31	3CK9B	700m	150M	10	30m	700m	175				25	100μ	4	100μ	10μ	10
32	3CK9B	700m	150M	10	30m	700m	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	10μ	10
33	3CK4E	700m	150M	10	50m	500m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10
34	3CK130B	700m	150M	10	50m	700m	175				30	100μ	4	100μ	5μ	10
35	3CK130B	700m	150M	10	50m	700m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ		
36	3CK130B	700m	150M	10	50m	700m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
37	3CG130B	700m	150M	10	50m	700m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
38	3CK130E	700m	150M	10	50m	700m	175				30	100μ	4	100μ	5μ	10
39	3CK130E	700m	150M	10	50m	700m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ		
40	3CK130E	700m	150M	10	50m	700m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
41	3CG130E	700m	150M	10	50m	700m	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
42	3CK9B	700m	150M	10	30m	700m			25	100μ	30	100μ	4	100μ		
43	3CK130C	700m	150M	10	50m	700m	175		45	100μ	35	100μ	4	100μ	5μ	10
44	3CK9C	700m	150M	10	30m	700m			35	100μ	40	100μ	4	100μ		
45	3CK9C	700m	150M	10	30m	700m	150		40	100μ	40	100μ	5	100μ	5μ	10
46	3CK9C	700m	150M	10	50m	300m	175				40	100μ	4	100μ	1μ	10
47	3CK9C	700m	150M	10	30m	700μ					40	100μ	4	100μ	10μ	10
48	3CK9C	700m	150M	10	30m	700m	150				40	100μ	4	100μ	10μ	10
49	3CK9C	700m	150M	10	30m	700m	150				40	100μ	4	100μ	10μ	10
50	3CK9C	700m	150M	10	30m	700m	175				40	100μ	4	100μ	10μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1 μ	10	30	200	1	50m	1	0.5	10m	100m	50 n		50 n	50 n	A4-02B	1
1 μ	10	20		1	300m	1.2	0.7	30m	300m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	2
1 μ	10	20		1	300m	1.2	0.7	30m	300m	30 n	20 n	100 n	50 n	A4-02C	3
1 μ	10	60		1	300m	1.2	0.7	30m	300m	30 n	20 n	50 n	50 n	A4-02C	4
1 μ	10	25	270	1	50m	1	0.5	10m	100m	45 n ϕ		30 m ϕ		A4-02C	5
1 μ	10	60		1	300m	0.9	0.7	30m	300m	50 n ϕ		210 n Δ		A4-02C	6
1 μ	10	60		1	300m	0.9	0.7	30m	300m	50 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	7
1 μ	10	60		1	300m	0.9	0.7	30m	300m	50 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	8
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02C	9
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	10
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	11
10 μ	10	30		1	100m	1.5	0.5	50m	500m	25 n	15 n	15 n	50 n	A4-02B	12
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	13
2 μ	10	25	180	1	200m	1.2	0.5	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	14
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			120 n		A4-02B	15
10 μ	10	25	180	1	500m		0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	16
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	17
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	18
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02B	19
10 μ	10	25	80	1	500m		0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02B	20
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02B	21
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02B	22
20 μ	10	25		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n		A4-02B	23
1 μ	10	25		5	50m	1	0.5	10m	100m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	24
20 μ	10	45	150	3	300m	1	1	50m	500m	50 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	25
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	26
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02C	27
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	28
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	29
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	20 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	30
10 μ	10	30		1	100m	1.5	0.5	50m	500m	25 n	15 n	150 n	50 n	A4-02B	31
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	32
2 μ	10	25	180	1	200m	1.2	0.5	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	33
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			120 n		A4-02B	34
10 μ	10	25	180	1	500m		0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	35
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	36
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	37
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			80 n		A4-02B	38
10 μ	10	25	80	1	500m		0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02B	39
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02B	40
10 μ	10	25	80	1	100m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		80 n	40 n	A4-02B	41
20 μ	10	25		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n		A4-02B	42
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02B	43
20 μ	10	25		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n		A4-02B	44
20 μ	10	40	150	3	300m	1	1	50m	500m	50 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	45
1 μ	10	40		5	50m	1	0.5	10m	100m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	46
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	47
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	48
20 μ	10	60	100	3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	49
10 μ	10	30		1	100m	1.5	0.5	50m	300m	25 n	15 n	150 n	50 n	A4-02B	50

5. 关

5.2 硅 PNP 型小功

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
									(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK9C	700m	150M	10	30m	700m	175		40	100μ	40	100μ	4	100μ	10μ	10
2	3CK9C	700m	150M	10	30m	700m			40	100μ	40	100μ	4	100μ	10μ	10
3	3CK130C	700m	150M	10	50m	700m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	5μ	10
4	3CK130C	700m	150M	10	50m	700m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	5μ	10
5	3CK130C	700m	150M	10	50m	700m	175				45	100μ	4	100μ	5μ	10
6	3CG130C	700m	150M	10	50m	700m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ		10
7	3CK9D	700m	150M	10	30m	700m					60	100μ	4	100μ	10μ	10
8	3CK9D	700m	150M	10	30m	700m	150				60	100μ	4	100μ	10μ	10
9	3CK9D	700m	150M	10	30m	700m	150				60	100μ	4	100μ	10μ	10
10	3CK9D	700m	150M	10	30m	700m	175				60	100μ	4	100μ	10μ	10
11	3CK9D	700m	150M	10	30m	700m	175		60	100μ	60	100μ	4	100μ	10μ	10
12	3CK9D	700m	150M	10	30m	700m	150		60	100μ	60	100μ	5	100μ	5μ	10
13	3CK9D	700m	150M	10	50m	300m	175				60	100μ	4	100μ	1μ	10
14	3CK9D	700m	150M		30m	700m			40	100μ	60	100μ	4	100μ		
15	3CK9D	700m	150M	10	30m	700m	175		60	100μ	60	100μ	4	100μ	10μ	10
16	3CK9E	700m	150M	10	30m	700m			80	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	10
17	3CK130A	700m	450M	10	50m	700m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	5μ	10
18	3CK130D	700m	450M	10	50m	700m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	5μ	10
19	3CK130B	700m	450M	10	50m	700m			35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
20	3CK130E	700m	450M	10	50m	700m			35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
21	3CK130C	700m	450M	1	50m	700m	175		35	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	25
22	3CK130C	700m	450M	10	50m	700m			50	100μ	45	100μ	4	100μ	5μ	10
23	3CK503	800m	50M			600m			60		50		5		0.5μ	30
24	XG452	800m	150M	10	50m	1	175		80	10μ	80	10μ	5	10μ	10μ	60
25	3CK9A	900m	80M	10	30m	500m	150		20	100μ	15	100μ	4	100μ	10μ	10
26	3CK9B	900m	80M	10	30m	500m	150		30	100μ	25	100μ	4	100μ	10μ	10
27	3CK9C	900m	80M	10	30m	500m	150		40	100μ	35	100μ	4	100μ	10μ	10

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min max		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 B	1
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 B	2
10 μ	10	25		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02 B	3
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02 B	4
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			120 n		A4-02 B	5
10 μ	10	25	180	1	500m		0.5	50m	500m	50 n ϕ		120 n	40 n	A4-02 B	6
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 C	7
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 B	8
20 μ	10	60	100	3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 B	9
10 μ	10	30		1	100m	1.5	0.5	50m	500m	25 n	15 n	150 n	50 n	A4-02 B	10
20 μ	10	30		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 B	11
20 μ	10	40	150	3	300m	1	1	50m	500m	50 n	20 n	150 n	50 n	A4-02 C	12
1 μ	10	60		5	50m	1	0.5	10m	100m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 B	13
20 μ	10	25		3	300m		1	50m	500m	40 n ϕ		200 n		A4-02 B	14
20 μ	10	30	200	3	300m	1	0.6	50m	500m	40 n		200 n		A4-02 B	15
20 μ	10	40	150	3	300m	1	1	50m	500m	50 n	20 n	150 n	50 n	A4-02 C	16
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			120 n	40 n	A4-02 B	17
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			80 n	40 n	A4-02 B	18
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			120 n	40 n	A4-02 B	19
10 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			80 n	40 n	A4-02 B	20
2 μ	25	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n	20 n	80 n	40 n	A4-02 B	21
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			120 n	40 n	A4-02 B	22
		30	300	2	150m	1.5	0.5	15m	150m			450 n	80 n	A4-02 C	23
		100	300	5	100m	1	0.5	30m	300m	40 n ϕ		175 n	35 n	A4-02 B	24
20 μ	10	40		3	300m		0.5	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02 C	25
20 μ	10	40		3	300m		0.5	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02 C	26
20 μ	10	40		3	300m		0.5	30m	300m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02 C	27

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小 功

序 号	型 号	最大 耗散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数				最 大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DK10A	1.5m	150M		100m	1m	150			25		20		4		2μ	15
2	3DK10B	1.5m	150M		100m	1m	150			40		30		4		2μ	15
3	3DK10C	1.5m	150M		100m	1m	150			60		40		4		10μ	15
4	3DK10D	1.5m	150M		100m	1m	150			60		45		4		2μ	15
5	3DK10E	1.5m	150M		100m	1m	150			75		60		4		2μ	15
6	3DK10F	1.5m	150M		100m	1m	150			75		60		4		10μ	15
7	3DK10E	1.5m	150M		100m	1m	150			100		80		4		10μ	15
8	3DK5C	75m	150M	3	10m	30m	125			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.5μ	10
9	3DK6B	75m	300M	1	10m	30m	125			15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.5μ	6
10	3DK6C	75m	300M	6	10m	20m				15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.5μ	6
11	3DK6C	75m	300M	6	3m	20m	125			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.5μ	6
12	3DK6C	75m	300M	6	3m	20m	125			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.5μ	6
13	3DK6A	75m	300M	6	3m	20m	125			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	6
14	3DK6B	75m	300M	6	3m	20m	125			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	6
15	3DK6A	75m	300M	6	10m	20m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	6
16	3DK6A	75m	300M	6	3m	20m	125			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	6
17	3DK6B	75m	300M	6	3m	20m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	6
18	3DK6B	75m	300M	6	3m	20m	125			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	6
19	3DK01A	100m	100M	10	10m	20m	175			25	100μ	18	100μ	4	100μ	1μ	10
20	3DK01B	100m	100M	10	10m	20m	175			30	100μ	24	100μ	4	100μ	1μ	10
21	3DK01C	100m	100M	10	10m	20m	175			35	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10
22	3DK3B	100m	150M			30m	175			15	100μ	9	100μ	4	100μ	0.1μ	6
23	3DK5C	100m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.5μ	10
24	3DK3A	100m	200M			30m	175			10	100μ	6	200μ			0.1μ	6
25	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ			0.1μ	6
26	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ			0.1μ	6
27	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ			0.1μ	6
28	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	100μ	4	100μ	0.1μ	6
29	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	100μ	4	100μ	0.1μ	6
30	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.1μ	6
31	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.1μ	6
32	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.1μ	6
33	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.1μ	6
34	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	100μ	4	100μ	0.1μ	6
35	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.1μ	6
36	3DK3A	100m	200M			30m	175			10	100μ	6	100μ	4	100μ	0.1μ	6
37	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	100μ	4	100μ	0.1μ	6
38	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	100μ	4	100μ	0.1μ	6
39	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.1μ	6
40	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.1μ	6
41	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	6	200μ			0.1μ	6
42	3DK3A	100m	200M			30m	175			10	100μ	6	100μ	4	100μ	0.1μ	6
43	3DK3	100m	200M	1	10m	30m	175			15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
44	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			10	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	10
45	3DK3B	100m	200M	1	10m	30m	175			15	100μ	9	100μ	4	100μ	0.1μ	6
46	3DK3B	100m	200M	1	10m	30m	175			15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
47	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	10
48	3DK3A	100m	200M	1	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
49	3DK3C	100m	200M	1	10m	30m	175			20	100μ	10	100μ			50μ	6
50	3DK3C	100m	200M	1	10m	30m	175			20	100μ	10	200μ	4	100μ	51μ	6

三 极 管

率 开 关 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流			前 向 压 降		饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
10 μ	15	25	80	2	60m	1.2	0.5	60m	60m	30 n ϕ		270 n		A3-07A	1
10 μ	15	25	80	2	60m	1.2	0.5	60m	60m	30 n ϕ		270 n		A3-07A	2
20 μ	15	25	80	2	60m	1.2	0.5	60m	60m	30 n ϕ		100 n		A3-07A	3
10 μ	15	25	80	2	60m	1.2	0.5	60m	60m	30 n ϕ		270 n		A3-07A	4
10 μ	15	25	80	2	60m	1.2	0.5	60m	60m	30 n ϕ		270 n		A3-07A	5
20 μ	15	25	80	2	60m	1.2	0.5	60m	60m	30 n ϕ		100 n		A3-07A	6
20 μ	15	25	80	2	60m	1.2	0.5	60m	60m	30 n ϕ		270 n		A3-07A	7
0.5 μ	10	30	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ			8
0.5 μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n ϕ		20 n Δ			9
0.5 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		10 n	15 n	A120	10
0.5 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		10 n	15 n	A4-01B	11
0.5 μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		10 n	15 n		12
0.5 μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		20 n	15 n		13
0.5 μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		20 n	15 n		14
0.5 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		20 n	15 n	A120	15
0.5 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		20 n	15 n	A4-01B	16
0.5 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		10 n	15 n	A120	17
0.5 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		10 n	15 n	A4-01B	18
2 μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		50 n	30 n	\square	19
2 μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n		50 n	30 n	\square	20
2 μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		50 n	30 n	\square	21
0.1 μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m			20 n Δ		A4-01B	22
0.5 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	23
0.1 μ	6	10	200	1	10m	1	0.35	1m	10m			30 n Δ		A4-01B	24
0.1 μ	6	10	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	25
0.1 μ	6	25		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	26
0.1 μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	27
0.1 μ	6	10		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	28
0.1 μ	6	10	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	29
0.1 μ	6	10		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	30
0.1 μ	6	10	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ	20 n	30 n	30 n	A4-01B	31
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ	30 n	A4-01B	32
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	33
0.1 μ	6	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	34
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	35
0.1 μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m			30 n Δ		A4-01B	36
0.1 μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	37
0.5 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n		15 n		A4-01B	38
0.1 μ	10	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ			39
0.1 μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n	20 n	30 n	30 n	A4-01B	40
0.1 μ	6	40	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n		30 n		A4-01B	41
0.1 μ	6	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m			30 n Δ		A4-01B	42
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	43
0.1 μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	44
0.1 μ	10	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n ϕ		20 n Δ		A4-01B	45
0.1 μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n ϕ		20 n Δ		A4-01B	46
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	47
0.1 μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	48
50 n	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01B	49
50 n	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n	10 n	15 n	15 n	A4-01B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (A)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
2	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ			0.1μ	6
3	3DK3B	100m	300M			30m	175		15	100μ	9	100μ	4	100μ	0.1μ	6
4	3DK3B	100m	300M			30m	175		15	100μ	9	200μ			0.1μ	6
5	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ			0.1μ	6
6	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ			0.1μ	6
7	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ			0.1μ	6
8	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	100μ	4	100μ	0.1μ	6
9	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
10	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
11	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
12	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
13	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
14	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	150		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
15	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
16	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	100μ	4	100μ	0.1μ	6
17	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	100μ	4	100μ	0.1μ	6
18	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
19	3DK3D	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	50μ	6
20	3DK6B	100m	300M	1	10m	20m	175		15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.5μ	6
21	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	9	100μ	4	100μ	0.1μ	6
22	3DK3C	100m	300M	10	10m	30m	175		15	100μ	10	200μ	4	100μ	0.1μ	6
23	3DK3C	100m	300M	1	10m	30m	175				10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
24	3DK3D	100m	300M	1	10m	30m	175				10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
25	3DK100C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
26	3DK3C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
27	3DK100C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
28	3DK100C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
29	3DK3A	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
30	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
31	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
32	3DK3C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
33	3DK3C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
34	3DK3C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
35	3DK3C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
36	3DK53A	100m	300M	6	10m	100m	125		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.5μ	6
37	3DK100	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
38	3DK100C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
39	3DK3C	100m	300M	6	3m	30m	175		15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
40	3DK5C	100m	300M	10	10m	30m	125		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
41	3DK3A	100m	300M	10	10m	30m	175		20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	6
42	3DK3A	100m	300M	1	10m	30m	175				15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
43	3DK3B	100m	300M	10	10m	30m	175		20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	6
44	3DK3B	100m	300M	1	10m	30m	175				15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
45	3DK100A	100m	300M	6	3m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
46	3DK100B	100m	300M	6	3m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
47	3DK3A	100m	300M	6	3m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
48	3DK3A	100m	300M	6	3m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
49	3DK3B	100m	300M	6	3m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
50	3DK3B	100m	300M	6	3m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.1 μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n	15 n	20 n	20 n	A4-01 B	1
0.1 μ	6	40	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n			20 n	A4-01 B	2
0.1 μ	6	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m			20 n △		A4-01 B	3
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m					A4-01 B	4
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	5
0.1 μ	6	25		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n φ		30 n △		A4-01 B	6
0.1 μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n		20 n △		A4-01 B	7
0.1 μ	6	10		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	8
0.1 μ	6	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	9
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	10
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n		20 n		A4-01 B	11
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n φ		20 n △	20 n	A4-01 B	12
0.1 μ	6	20	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n	15 n	20 n		A4-01 B	13
0.1 μ	6	25	180	6	10m	1	0.35	1m	10m	15 n				A4-01 B	14
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	15
0.1 μ	6	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	16
0.1 μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	17
0.1 μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	18
50 n	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	19
0.5 μ	6	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	20
0.1 μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △			21
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	22
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m			15 n		A4-01 B	23
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m			10 n		A4-01 B	24
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	25
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		15 n	15 n	A4-01 B	26
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	27
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	28
0.1 μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n φ		30 n △		A4-01 B	29
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n φ		20 n △		A4-01 B	30
0.1 μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n φ		20 n △		A4-01 B	31
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			10 n	15 n	A4-01 B	32
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		20 n	15 n	A4-01 B	33
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	34
0.1 μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n	10 n		15 n	A4-01 B	35
0.5 μ	6	25	180	1	80m	1	0.35	8m	80m	35 n φ		20 n	15 n	A4-01 B	36
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		20 n	15 n	A4-01 B	37
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	38
0.1 μ	4	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n		10 n	15 n	A4-01 B	39
0.5 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n φ		15 n	20 n		40
0.1 μ	6	25	180	1	10m		0.35	1m	10m	20 n φ		20 n	15 n	A4-01 B	41
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m			30 n		A4-01 B	42
0.1 μ	6	25	180	1	10m		0.35	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	43
0.1 μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m			20 n		A4-01 B	44
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		20 n	15 n	A4-01 B	45
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		10 n	15 n	A4-01 B	46
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		20 n	15 n	A4-01 B	47
0.1 μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		15 n	30 n	A4-01 B	48
0.1 μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		20 n	15 n	A4-01 B	49
0.1 μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n φ		10 n	30 n	A4-01 B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率		V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
			f_T (Hz)														
1	3DK5C	100m	300M	10	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
2	3DK100A	100m	300M	6	3m	30m	175			20		15		4		0.1μ	6
3	3DK100A	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
4	3DK100A~C	100m	300M	6	3m	30m				20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
5	3DK100B	100m	300M	6	3m	30m	175			20		15		4		0.1μ	6
6	3DK100B	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
7	3DK3A	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
8	3DK3A	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
9	3DK3A	100m	300M	6	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	3DK3A	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
11	3DK3B	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
12	3DK3B	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
13	3DK3B	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
14	3DK3B	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
15	3DK3B	100m	300M	6	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
16	3DK5C	100m	300M	6	3m	30m	125			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
17	3DK5C	100m	300M	6	3m	30m	125			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	10
18	3DK53B	100m	300M	6	10m	100m	125			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.5μ	6
19	3DK100	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
20	3DK100	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
21	3DK100A	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
22	3DK100B	100m	300M	6	3m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	6
23	3DK5A	100m	300M	6	3m	30m	125			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
24	3DK5A	100m	300M	10	10m	30m	125			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
25	3DK5A	100m	300M	10	10m	30m	125			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
26	3DK3E	100m	300M			30m	150			30	100μ	20	100μ	4	100μ	50n	10
27	3DK5A	100m	300M	10	3m	30m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.5μ	10
28	3DK5B	100m	300M	10	3m	30m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.5μ	10
29	3DK5B	100m	300M	6	3m	50m	125			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.5μ	10
30	3DK5B	100m	300M	6	3m	30m	125			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.5μ	10
31	3DK5C	100m	300M	10	10m	30m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.5μ	10
32	3DK3F	100m	300M			30m	150			40	100μ	30	100μ	4	100μ	50n	10
33	3DK3E	100m	300M	1	10m	30m	150			40	100μ	30	100μ	5	100μ	0.1μ	6
34	3DK3F	100m	300M	1	10m	30m	150			45	100μ	35	100μ	5	100μ	0.1μ	6
35	3DK3C	100m	500M	1	10m	30m	150			10	100μ	6	200μ	4	100μ	0.5μ	6
36	3DK3C	100m	500M	1	10m	30m	175			15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
37	3DK3C	100m	500M	1	10m	30m	175			15	100μ	9	200μ	4	100μ	0.1μ	6
38	3DK3E	100m	500M	1	10m	30m	175			15	100μ	9	200μ		50n		6
39	3DK3B	100m	500M	1	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
40	3DK3C	100m	500M	1	10m	30m	175			15	100μ	10	200μ	4	100μ	0.1μ	6
41	3DK3C	100m	500M	6	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	10
42	3DK3C	100m	500M	1	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
43	3DK21A	100m	500M	1	10m	30m				15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6
44	3DK91A	100m	500M	1	10m	20m	175			15	100μ	10	200μ	4	100μ	0.1μ	6
45	3DK91C	100m	500M	1	30m	20m	175			15	100μ	10	200μ	4	100μ	0.1μ	6
46	3DK3D	100m	500M	6	30m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3DK91B	100m	500M	1	30m	20m	175			25	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	6
48	3DK3F	100m	700M	1	30m	30m	175			15	100μ	9	200μ		50n		6
49	3DK21A	100m	700M	1	30m	25m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
50	3DK21A	100m	700M	1	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CBO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形 号	
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		15n	20n	A4-01B	1
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	20n	A4-01B	2
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	3
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	4
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		10n		A4-01B	5
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		10n	15n	A4-01B	6
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	7
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	8
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		15n	10n	A4-01B	9
0.1μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	10
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			10n	15n	A4-01B	11
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		10n	15n	A4-01B	12
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	13
0.1μ	6	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		10n	15n	A4-01B	14
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		10n	10n	A4-01B	15
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		15n	20n	A.120	16
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		15n	20n	A4-01B	17
0.5μ	6	25	180	1	80m	1	0.35	8m	80m	35nφ		20n	15n	A4-01B	18
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		10n	15n	A4-01B	19
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	20
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		20n	15n	A4-01B	21
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		10n	15n	A4-01B	22
0.5μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		40n	20n	A4-01B	23
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		40n	20n	A.120	24
0.5μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		40n	20n	A.120	25
0.1μ	10	60		1	10m	0.9	0.35	1m	10m	20nφ		30n△		A4-01B	26
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		40n	20n	A4-01B	27
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		20n	20n	A4-01B	28
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		20n	20n	A4-01B	29
0.5μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		20n	20n	A.120	30
0.5μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30nφ		20n	20n	A4-01B	31
0.1μ	10	60		1	10m	0.9	0.35	1m	10m	10nφ		20n△		A4-01B	32
0.1μ	6	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	20n	20n	30n	30n	A4-01B	33
0.1μ	6	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	20n	20n	30n	30n	A4-01B	34
0.5μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15n		20n	20n	A4-01B	35
0.1μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		20n△		A4-01B	36
0.1μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15n		20n△		A4-01B	37
50n	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20nφ		20n△		A4-01B	38
0.1μ	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		20n△		A4-01B	39
0.1μ	6	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		20n△		A4-01B	40
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		5n	10n	A4-01B	41
0.1μ	6	30		1	10m	1		1m	10m	20nφ		15n△		A4-01B	42
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	15nφ		20n△		A4-01B	43
0.1μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15n			20n	A4-01B	44
0.1μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	5n			15n	A4-01B	45
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20nφ		5n	10n	A4-01B	46
0.1μ	6	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15n			20n	A4-01B	47
50n	6	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20nφ		20n△		A4-01B	48
0.1μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		20n△		A4-01B	49
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	15nφ		20n△		A4-01B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DK21A	100m	800M	6	3m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
2	3DK21B	100m	800M	1	10m	30m				15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6
3	3DK21B	100m	800M	6	3m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
4	3DK21B	100m	800M	1	10m	30m				15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6
5	3DK21B	100m	1G	1	10m	25m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
6	3DK21B	100m	1G	1	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
7	3DK21C	100m	1G	1	10m	25m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
8	3DK21C	100m	1G	1	10m	30m				15	50μ	10	50μ	4	50μ	0.1μ	6
9	3DK21C	100m	1G	1	10m	30m	175			15	100μ	10	100μ	4	100μ	0.1μ	6
10	3DK7	150m	120M			30m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
11	3DK7	150m	150M			30m	175			25	10μ	15	10μ	4	10μ	1μ	10
12	3DK7	150m	150M	1	10m	30m	175			25	10μ	15	10μ	4	10μ	1μ	10
13	3DK7	150m	150M	1	1m	30m	175			25	10μ	15	10μ	4	10μ	1μ	10
14	3DK7	150m	150M	10	10m	30m	175			25	10μ	15	10μ	4	10μ	1μ	10
15	3DK7	150m	150M	1	10m	30m	175			25	10μ	15	10μ	4	10μ	1μ	10
16	3DK2C	200m	100M			30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
17	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	10
18	3DK2C	200m	150M	3	1m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
19	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
20	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
21	3DK2C	200m	150M	3	100m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
22	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
23	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
24	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
25	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
26	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
27	3DK2C	200m	150M			30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
28	3DK2C	200m	150M			30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
29	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
30	3DK2C	200m	150M	3	30m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
31	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
32	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
33	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
34	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			30	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
35	3DK2C	200m	150M	3	10m	40m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
36	3DK2C	200m	150M	3	10m	40m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
37	3DK2D	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	3	100μ	0.1μ	10
38	3DK2D	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	3	100μ	1μ	10
39	3DK2D	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	30μ	10
40	3DK2C	200m	150M	6	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
41	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
42	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			30	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
43	3DK2A	200m	150M			30m				20	100μ	15	200μ	4	100μ		
44	3DK2C	200m	150M	3	10m		175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	15
45	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
46	3DK2C	200m	150M			30m				20	100μ	15	200μ	4	100μ		
47	3DK2C	200m	150M	10	10m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ		
48	3DK2C	200m	150M	3	100m	30m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
49	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175			20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
50	3DK2C	200m	150M	3	10m	30m	175					15	100μ	4	100μ	0.1μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流			前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			10n	6n	A4-01B	1
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	15nφ		15n△		A4-01B	2
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			5n	6n	A4-01B	3
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	15n		15n		A4-01B	4
0.1μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		15n△		A4-01B	5
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	15nφ		15n△		A4-01B	6
0.1μ	6	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		10n△		A4-01B	7
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	10nφ		10n△		A4-01B	8
0.1μ	6	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	15nφ		10n△		A4-01B	9
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.5	1m	10m	65n		180n△		A4-01B	10
0.1μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.5	1m	10m					A4-01B	11
1μ	10	20	150	1	10m		0.5	1m	10m	35n	15n	40n	40n	A4-01B	12
1μ	10	20	150	1	10m	1		1m	10m	50nφ		80n△		A4-01B	13
1μ	10	25		1	10m					50nφ		80n△		A4-01B	14
1μ	10	30	150	1	10m					50nφ		80n△		A4-01B	15
0.1μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	16
0.1μ	10	20		1	10m	0.85	0.16	1m	10m	50nφ		30n△		A4-01B	17
0.1μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m					A4-01B	18
0.1μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	10n	5n	10n	20n	A4-01B	19
0.1μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	20
0.1μ	10	20		1	50m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	21
0.1μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	15n	15n	30n	30n	A4-01B	22
0.1μ	10	25		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	23
0.1μ	10	25		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	24
0.1μ	10	25	27	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	25
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	26
0.1μ	10	30	200	1	1m	1	0.35	1m	10m					A4-01B	27
0.1μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m			30n△		A4-01B	28
0.1μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	29
0.1μ	10	30	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	30
0.1μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	31
0.1μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	32
0.1μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	33
0.1μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	34
0.1μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	35
0.1μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30n		15n	20n	A4-01B	36
0.1μ	10			1	10m	1.1	0.5	1m	10m	20nφ		40n△		A4-01B	37
0.1μ	10	20		1	10m	1.1	0.5	1m	10m	20nφ		40n△		A4-01B	38
0.3μ	10	20		1	10m	0.88	0.16	1m	10m	20nφ		40n△		A4-01B	39
0.1μ	10	20	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15n	20n	20n	20n	A4-01B	40
0.1μ	10	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	41
0.1μ	10	40	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	15n		30n	30n	A4-01B	42
0.1μ	10	20		1	10m	1.1	0.5	1m	10m	30nφ		60n		A4-01B	43
0.1μ	10	20	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	10n	10n	30n	10n	A4-01B	44
0.1μ	10	25	180	1	10m	1	0.4	1m	10m	20n		10n		A4-01B	45
0.1μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n		A4-01B	46
0.1μ	10	25	180	1	10m		0.35	1m	10m	30nφ		15n	20n	A4-01B	47
0.1μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15n			30n	A4-01B	48
0.1μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15nφ		30n△		A4-01B	49
0.1μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			20n		A4-01B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK2A	200m	150M	10	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ		
2	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
3	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175				20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
4	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
5	3DK2A	200m	150M	6	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
6	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
7	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
8	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
9	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
11	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
12	3DK2A	200m	150M			30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
13	3DK2A	200m	150M			30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
14	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
15	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
16	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
17	3DK2A	200m	150M			30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
18	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
19	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
20	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
21	3DK2A	200m	150M	3	10m	40m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
22	3DK2A	200m	150M	3	10m	40m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
23	3DK2B	200m	150M			30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
24	3DK2B	200m	150M	3	10m	40m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
25	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
26	3DK2B	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
27	3DK2D	200m	150M			10m	30m		30	100μ	20	200μ	4	100μ		
28	3DK2	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
29	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	10μ	10
30	3DK2A	200m	150M	3	1m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
31	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
32	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
33	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
34	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
35	3DK2A	200m	150M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
36	3DK2E	200m	150M	3	10m	40m	150		40	100μ	30	100μ	5	100μ	0.1μ	10
37	3DK2F	200m	150M	3	10m	40m	150		45	100μ	35	100μ	5	100μ	0.1μ	10
38	3DK2C	200m	200M	3	10m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
39	3DK2C	200m	200M	3	10m	30m	175		20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
40	3DK2	200m	200M			30m	175		30	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	10
41	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	10μ	10
42	3DK2B	200m	200M	3	1m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
43	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
44	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
45	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
46	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
48	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
49	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
50	3DK2B	200m	200M			30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		号
0.1 μ	10	25	180	1	10m		0.35	1m	10m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	1
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n			60 n	A4-01 B	2
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			60 n		A4-01 B	3
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ			4
0.1 μ	10	20	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n	30 n	60 n	40 n	A4-01 B	5
0.1 μ	10	30	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n		10 n		A4-01 B	6
0.1 μ	10	40	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ			60 n	A4-01 B	7
0.1 μ	10	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	8
0.1 μ	10	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	9
0.1 μ	10	25		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	10
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	11
0.1 μ	10	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m					A4-01 B	12
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m			60 n		A4-01 B	13
0.1 μ	10	30	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	14
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	15
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	16
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	17
0.1 μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	18
0.1 μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	19
0.1 μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	20
0.1 μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	21
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	22
0.1 μ	10	30	200	1	10m	1	0.35	1m	10m					A4-01 B	23
0.1 μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	24
0.1 μ	10	25	180	1	10m	1	0.4	1m	10m	30 n	30 n	60 n	40 n	A4-01 B	25
0.1 μ	10	25	180	1	10m	1	0.4	1m	10m	30 n	30 n	60 n	40 n	A4-01 B	26
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n		A4-01 B	27
0.1 μ	10	25	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	60 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	28
0.1 μ	10	10		1	10m	0.81	0.16	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	29
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m					A4-01 B	30
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ	10 n	30 n	30 n	A4-01 B	31
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	32
0.1 μ	10	20		1	50 m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	33
0.1 μ	10	20		1	10 m	1	0.35	1m	10m	30 n	30 n	60 n		A4-01 B	34
0.1 μ	10	25		1	10 m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		90 n Δ		A4-01 B	35
0.1 μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n	10 n	30 n	30 n	A4-01 B	36
0.1 μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n	10 n	30 n	30 n	A4-01 B	37
0.1 μ	10	30	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n			30 n	A4-01 B	38
0.1 μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ		A4-01 B	39
0.5 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	60 n ϕ		80 n Δ		A4-01 B	40
0.1 μ	10	20		1	10m	0.85	0.16	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	41
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m					A4-01 B	42
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n	15 n	20 n	20 n	A4-01 B	43
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	44
0.1 μ	10	20		1	50 m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	45
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n	20 n	40 n	40 n	A4-01 B	46
0.1 μ	10	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	47
0.1 μ	10	25		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n Δ		A4-01 B	48
0.1 μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	49
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m			40 n Δ		A4-01 B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK2B	200m	200M			30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
2	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
3	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
4	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
5	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
6	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
7	3DK2B	200m	200M	3	10m	40m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
8	3DK2B	200m	200M			30m			30	100μ	20	200μ	4	100μ		
9	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30		20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
11	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
12	3DK2B	200m	200M	10	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ		
13	3DK2B	200m	200M	6	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
14	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	4	100μ	0.1μ	10
15	3DK2C	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	200μ	5	100μ	0.1μ	10
16	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	600μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
17	3DK2B	200m	200M	3	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
18	3DK2D	200m	200M			30m	150		40	100μ	35	100μ	4	100μ	50n	10
19	3DK2E	200m	200M			30m	150		45	100μ	40	100μ	4	100μ	50n	10
20	3DK2C	200m	300M	3	10m	30m	175		20		15		4		0.1μ	10
21	3DK101C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
22	3DK101C	200m	300M	10	10m	40m			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
23	3DK101D	200m	300M	10	10m	40m	175		20		15		4		0.1μ	10
24	3DK2C	200m	300M	10	10m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
25	3DK2C	200m	300M	10	10m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
26	3DK101C	200m	300M	10	10m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
27	3DK2C	200m	300M	10	10m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
28	3DK2C	200m	300M	6	10m	30m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
29	3DK2C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
30	3DK2C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
31	3DK2C	200m	300M			40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
32	3DK2C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
33	3DK2C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
34	3DK2C	200m	300M	6	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
35	3DK2D	200m	300M	6	10m	50m	175		20	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
36	3DK101C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
37	3DK101C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
38	3DK101C	200m	300M	10	10m	50m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	20
39	3DK101C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
40	3DK101C	200m	300M	10	10m	40m	175		20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
41	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	170		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
42	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
43	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
44	3DK101A	200m	300M	10	10m	50m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	30
45	3DK2A	200m	300M	10	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
46	3DK101A	200m	300M	10	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3DK2A	200m	300M	10	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
48	3DK2A	200m	300M	10	10m	30m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
49	3DK2A	200m	300M			40m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
50	3DK2A	200m	300M	10	10m	40m	175		30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	1
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ			40 n	A4-01 B	2
0.1 μ	10	30	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	3
0.1 μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n		40 n Δ			4
0.1 μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	5
0.1 μ	10	40		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	6
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n		20 n	20 n	A4-01 C	7
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ			40 n	A4-01 B	8
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m			40 n		A4-01 B	9
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ			10
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n			30 n	A4-01 B	11
0.1 μ	10	25	180	1	10m		0.35	1m	10m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	12
0.1 μ	10	20	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n	30 n	40 n	20 n	A4-01 B	13
0.1 μ	10	30	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n		40 n		A4-01 B	14
0.5 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	20 n ϕ		30 n Δ		A4-01 B	15
0.1 μ	10	25	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ		40 n Δ		A4-01 B	16
0.1 μ	10	40	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n			40 n	A4-01 B	17
0.1 μ	10	60		1	10m	0.9	0.35	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ		A4-01 B	18
0.1 μ	10	60		1	10m	0.9	0.35	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ		A4-01 B	19
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	15 n ϕ		30 n Δ		A4-01 B	20
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	21
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		15 n	20 n	A4-01 B	22
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ				A4-01 B	23
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	15 n ϕ		20 n Δ		A4-01 B	24
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	25
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	26
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		15 n	20 n	A4-01 B	27
0.1 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n ϕ		15 n	15 n	A4-01 B	28
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	29
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m			15 n	20 n	A4-01 B	30
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n		A4-01 B	31
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	32
0.1 μ	10	30		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	33
0.1 μ	10	25	270	1	20m	1	0.4	1m	10m	30 n	30 n	30 n	30 n		34
0.1 μ	10	25	270	1	20m	1	0.4	1m	10m	30 n	30 n	25 n	25 n		35
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	36
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		15 n	20 n	A4-01 B	37
0.1 μ	15	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	38
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	20 n		15 n	20 n	A4-01 B	39
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	40
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		40 n	20 n	A4-01 B	41
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	42
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	20 n		40 n	20 n	A4-01 B	43
0.1 μ	20	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	44
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		20 n	20 n	A4-01 B	45
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	46
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	48
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	40 n ϕ		20 n Δ		A4-01 B	47
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m				40 n	A4-01 B	49
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m			40 n	20 n	A4-01 B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率							击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)					I_{CB} (A)		I_{CE} (A)		I_{EB} (A)		I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK2A	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
2	3DK2A	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
3	3DK2A	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
4	3DK2B	200m	300M	10	10m	30m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
5	3DK2B	200m	300M	10	10m	30m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
6	3DK2B	200m	300M	10	10m	30m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
7	3DK2B	200m	300M	10	10m	30m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
8	3DK101B	200m	300M	10	10m	30m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
9	3DK101	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
11	3DK2A	200m	300M	3	10m	30m	175			30		20		4		0.1μ	10
12	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
13	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
14	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	175			30		20		4		0.5μ	10
15	3DK101A~C	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
16	3DK101A	200m	300M	10	10m	40m	170			30	100μ	20	100μ	4	100μ	0.1μ	10
17	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
18	3DK2A	200m	300M	6	10m	30m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
19	3DK2A	200m	300M	6	10m	50m	175			30	100μ	25	200μ	4	100μ	0.1μ	10
20	3DK2B	200m	300M	6	10m	30m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
21	3DK2B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
22	3DK2B	200m	300M		10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
23	3DK2B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
24	3DK2B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
25	3DK2B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
26	3DK2B	200m	300M	6	100μ	50m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
27	3DK2D	200m	300M	6	10m	30m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
28	3DK101	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
29	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
30	3DK2B	200m	300M	3	10m	30m	175			30		25		4		0.1μ	10
31	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
32	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30		25		4		0.1μ	10
33	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
34	3DK101C	200m	300M	10	10m	40m	175			30		25		4		0.1μ	10
35	3DK101	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
36	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
37	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
38	3DK101B	200m	300M	10	10m	50m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	30
39	3DK101B	200m	300M	10	10m	40m	175			30	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10
40	3DK7A	300m	100M	1	10m	50m	175			60	10μ	50	100μ	5	10μ	0.1μ	10
41	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	3	100μ	30μ	10
42	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	10
43	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	1μ	10
44	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
45	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
46	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
47	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
48	3DK7A	300m	120M	1	1m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
49	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
50	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10

三 极 管

功 率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降	上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号		
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
0.1 μ	10	25		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	1
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	2
0.1 μ	10	30		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	3
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	20 n ϕ		20 n Δ	20 n	A4-01 B	4
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	5
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		20 n	20 n	A4-01 B	6
0.1 μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	7
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	8
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	9
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	10
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	30 n ϕ		60 n		A4-01 B	11
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		40 n	20 n	A4-01 B	12
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	13
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ				A4-01 B	14
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	15
0.1 μ	10	20	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	16
0.1 μ	10	20	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	17
0.1 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n ϕ		45 n	15 n	A4-01 B	18
0.1 μ	10	25	270	1	10m	1	0.4	1m	10m	30 n	30 n	60 n	60 n		19
0.1 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n ϕ		25 n	15 n	A4-01 B	20
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m			20 n	20 n	A4-01 B	21
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m			40 n		A4-01 B	22
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n		A4-01 B	23
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		40 n	20 n	A4-01 B	24
0.1 μ	10	30		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	25
0.1 μ	10	25	270	1	10m	1	0.4	1m	10m	30 n	30 n	40 n	40 n		26
0.1 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n ϕ		15 n	15 n		27
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	28
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	29
0.1 μ	10	30		1	10m	1	0.35	1m	10m	20 n ϕ			40 n	A4-01 B	30
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	31
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ				A4-01 B	32
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		20 n	20 n	A4-01 B	33
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ				A4-01 B	34
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	15 n		20 n	20 n	A4-01 B	35
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n		20 n	20 n	A4-01 B	36
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	37
0.1 μ	25	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	30 n ϕ		20 n	20 n	A4-01 B	38
0.1 μ	10	25	180	1	20m	0.9	0.3	2m	20m	20 n		20 n	20 n	A4-01 B	39
0.1 μ	10	30	200	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01 B	40
0.3 μ	10	20		1	10m		0.16	1m	10m	65 n ϕ		80 n Δ		A4-01 B	41
0.1 μ	10	20		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ			42
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ	80 n	180 n Δ		A4-01 B	43
0.1 μ	10	20	200	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ	80 n	180 n Δ		A4-01 B	44
0.1 μ	10	20	200	1	10m		0.5	1m	10m	40 n	15 n	100 n	80 n	A4-01 B	45
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	50 n ϕ			80 n		46
1 μ	10	20	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ	15 n	A4-01 B	47
0.1 μ	10	20	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01 B	48
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01 B	49
0.1 μ	10	25		1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01 B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
																	(Hz)
1	3DK7A	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
2	3DK7A	300m	120M	1		50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
3	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
4	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
5	3DK7A	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
6	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	30μ	10
7	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
8	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
9	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
10	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
11	3DK7B	300m	120M	1	1m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
12	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
13	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
14	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
15	3DK7B	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
16	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
17	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
18	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	30μ	10
19	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	1μ	10
20	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
21	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
22	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
23	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
24	3DK7C	300m	120M	1	1m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
25	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
26	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
27	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
28	3DK7C	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
29	3DK7C	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
30	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
31	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
32	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
33	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	10
34	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
35	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
36	3DK7D	300m	120M	1	1m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
37	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
38	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
39	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
40	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
41	3DK7D	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
42	3DK7D	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
43	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			22	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
44	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
45	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			55	100μ	15	200μ	4	100μ	10μ	10
46	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100μ	15	200μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	10
48	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
49	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10
50	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10μ	15	10μ	5	10μ	0.1μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.1 μ	10	25		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	1
0.1 μ	10	30	200	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	2
0.1 μ	10	20	200	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01C	3
0.1 μ	10	25	270	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	4
0.1 μ	10	40	150	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	5
0.3 μ	10	20		1	10m		0.16	1m	10m	65 n ϕ		80 n Δ		A4-01B	6
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	7
0.1 μ	10	20	200	1	10m		0.5	1m	10m	40 n	15 n	100 n	80 n	A4-01B	8
0.1 μ	10	20	200	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	9
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		150 n Δ		A4-01B	10
0.1 μ	10	20	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		150 n Δ		A4-01B	11
0.1 μ	10	20	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	12
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	80 n			80 n	A4-01B	13
0.1 μ	10	25		1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	14
0.1 μ	10	25		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	15
0.1 μ	10	30	200	1	10m		0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	16
0.1 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.5	1m	10m	65 n ϕ		180 n Δ		A4-01B	17
0.3 μ	10	20		1	10m		0.16	1m	10m	45 n ϕ		80 n Δ		A4-01B	18
1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	65 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	19
0.1 μ	10	20	200	1	10m		0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	20
0.1 μ	10	20	200	1	10m		0.5	1m	10m	45 n ϕ	15 n	130 n Δ		A4-01C	21
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n		80 n	50 n	A4-01B	22
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n			100 n	A4-01B	23
0.1 μ	10	20	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	24
0.1 μ	10	20	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	25
0.1 μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n ϕ				A4-01B	26
0.1 μ	10	25		1	10m		0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	27
0.1 μ	10	25	270	1	10m		0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	28
0.1 μ	10	25		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	29
0.1 μ	10	30	200	1	10m		0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	30
0.1 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	31
0.1 μ	10	40	150	1	10m		0.5	1m	10m	45 n ϕ		130 n Δ		A4-01B	32
0.1 μ	10	20		1	10m	0.85	0.16	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	33
0.1 μ	10	20		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	34
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	50 n	40 n	A4-01B	35
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	36
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	37
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01C	38
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	39
0.1 μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	40
0.1 μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	41
0.1 μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	42
0.1 μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	43
0.1 μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		90 n Δ		A4-01B	44
0.1 μ	10	20		1	10m	0.85	0.16	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	45
0.1 μ	10	20		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	46
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	20 n	40 n	A4-01B	47
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01C	48
0.1 μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	49
0.1 μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n ϕ		60 n Δ		A4-01B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{IM} ($^{\circ}$ C)	热阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DK7E	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
2	3DK7E	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
3	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
4	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
5	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	10n	10
6	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
7	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	0.1 μ	10
8	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
9	3DK7F	300m	120M	1	1m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
10	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
11	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
12	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
13	3DK7F	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
14	3DK7F	300m	120M	10	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
15	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
16	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
17	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
18	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
19	3DK7B	300m	120M	1	10m	50m	175			30	10 μ	20	10 μ	4	10 μ	0.1 μ	10
20	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			30	10 μ	20	10 μ	5	10 μ	50n	10
21	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			30	10 μ	20	10 μ	5	10 μ	50n	10
22	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			30	10 μ	20	10 μ	5	10 μ	50n	10
23	3DK7C	300m	120M	1	10m	50m	175			30	10 μ	25	10 μ	4	10 μ	0.1 μ	10
24	3DK7D	300m	120M	1	10m	50m	175			40	10 μ	30	10 μ	4	10 μ	0.1 μ	10
25	3DK7E	300m	120M	1	10m	50m	175			40	10 μ	30	10 μ	4	10 μ	0.1 μ	10
26	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	175			40	10 μ	30	10 μ	4	10 μ	0.1 μ	10
27	3DK7F	300m	120M	1	10m	50m	150			40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
28	3DK7G	300m	120M	1	10m	50m	150			50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
29	3DK7G	300m	120M	1	10m	50m	175			60	10 μ	50	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
30	3DK7	300m	150M			30m	175			25	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	1 μ	10
31	3DK7	300m	150M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	1 μ	10
32	3DK7	300m	150M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	1 μ	10
33	3DK7	300m	150M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	1 μ	10
34	3DK102A	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
35	3DK7A	300m	150M	10	10m	50m	175			25	10 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
36	3DK7A	300m	150M			50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
37	3DK7A	300m	150M	1	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
38	3DK7A	300m	150M	10	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	1 μ	10
39	3DK7A	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	1 μ	10
40	3DK7B	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
41	3DK7B	300m	150M			50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
42	3DK7B	300m	150M			50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
43	3DK7B	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	1 μ	10
44	3DK102C	300m	150M	1	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
45	3DK7C	300m	150M	10	10m	50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
46	3DK7C	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
47	3DK7C	300m	150M			50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
48	3DK7C	300m	150M	10	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	1 μ	10
49	3DK7C	300m	150M			50m	175			25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
50	3DK102D	300m	150M	1	10m	50m	175			25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01 B	1
0.1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01 B	2
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01 B	3
0.1μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01 B	4
0.1μ	10	20		1	10m	0.85	0.16	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	5
0.1μ	10	20		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	6
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 C	7
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n φ	15 n	15 n	25 n	A4-01 B	8
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	9
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	10
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	11
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	12
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		30 n △		A4-01 B	13
0.1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	14
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		30 n △		A4-01 B	15
0.1μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	65 n φ		40 n △		A4-01 B	16
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9		1m	10m	45 n φ		130 n △		A4-01 B	17
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9		1m	10m	45 n φ		90 n △		A4-01 B	18
0.1μ	10	20		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	65 n φ		180 n △		A4-01 B	19
50 n	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		90 n △		A4-01 B	20
50 n	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01 B	21
50 n	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	22
0.1μ	10	20		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n φ		130 n △		A4-01 B	23
0.1μ	10	20		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	50 n φ		90 n △		A4-01 B	24
0.1μ	10	20		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01 B	25
0.1μ	10	20		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	26
0.1μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n φ	15 n	15 n	25 n	A4-01 B	27
0.1μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n φ	15 n	15 n	25 n	A4-01 B	28
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01 B	29
1μ	10	30		1	10m	0.5	0.5	1m	10m			80 n △		A4-01 B	30
1μ	10	20	150	1	10m					50 n φ		80 n △		A4-01 B	31
1μ	10	20	150	1	10m					50 n φ		80 n △		A4-01 C	32
1μ	10	20		1	10m	0.9	0.5	1m	10m	50 n φ		80 n △		A4-01 B	33
0.1μ	10	30	200	1	10m	1	0.5	1m	10m	40 n φ		180 n △		A4-01 B	34
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		180 n △		A4-01 B	35
0.1μ	10	25		1	10m	1	0.5	1m	10m					A4-01 B	36
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.5	1m	10m			180 n △		A4-01 B	37
1μ	10	25	180	1	10m	1	0.5	1m	10m	50 n φ	15 n	130 n	50 n	A4-01 B	38
1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		180 n △		A4-01 B	39
0.1μ	10	25		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	45 n φ		180 n △		A4-01 B	40
0.1μ	10	25		1	10m	1	0.5	1m	10m			150 n △		A4-01 B	41
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.5	1m	10m			110 n △		A4-01 B	42
1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		130 n △		A4-01 B	43
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		130 n △		A4-01 B	44
0.1μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n φ	15 n	100 n	30 n	A4-01 B	45
0.1μ	10	25		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	45 n φ		130 n △		A4-01 B	46
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.5	1m	10m			60 n △		A4-01 B	47
1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		150 n △		A4-01 B	48
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.5	1m	10m			150 n △		A4-01 B	49
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		90 n △		A4-01 B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)			
1	3DK7D	300m	150M	1	10m	50m	175	-	25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
2	3DK7D	300m	150M			50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
3	3DK7D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
4	3DK7D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
5	3DK7D	300m	150M			50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
6	3DK7D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
7	3DK102E	300m	150M	1	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
8	3DK7E	300m	150M			50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
9	3DK7E	300m	150M	10	10m	50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
10	3DK7E	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
11	3DK7E	300m	150M	10	10m	50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
12	3DK7E	300m	150M			50m	175		25	100 μ	15	110 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
13	3DK102F	300m	150M	1	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
14	3DK7F	300m	150M	1	10m	50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ		10
15	3DK7F	300m	150M			50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	
16	3DK7F	300m	150M	10	10m	50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
17	3DK7F	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
18	3DK7F	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
19	3DK7F	300m	150M			50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10
20	3DK7A	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	1 μ	10
21	3DK7B	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	1 μ	10
22	3DK7C	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	1 μ	10
23	3DK7D	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
24	3DK7E	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
25	3DK7F	300m	150M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
26	3DK7A	300m	150M	10	10m	50m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
27	3DK7B	300m	150M	10	10m	50m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
28	3DK7C	300m	150M	10	10m	50m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
29	3DK7B	300m	150M	10	20m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
30	3DK7C	300m	150M	10	20m	50m	175		40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
31	3DK7D	300m	150M	10	10m	50m	175		40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
32	3DK7E	300m	150M	10	10m	50m	175		40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
33	3DK7F	300m	150M	10	10m	50m	175		40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
34	DG1740	300m	150M	6	10m	100m			50		40		5		0.5 μ	50
35	3DK103A	300m	200M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
36	3DK103A	300m	200M	10	20m	50m	175		20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	0.1 μ	20
37	3DK103A	300m	200M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
38	3DK1D	300m	200M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
39	3DK1C	300m	200M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.3 μ	10
40	3DK1B	300m	200M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
41	3DK1A	300m	200M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
42	3DK1	300m	200M	10	10m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	20
43	3DK1A3	300m	200M	10	10m	50m	150		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
44	3DK1B3	300m	200M	10	10m	50m	150		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
45	3DK7A	300m	200M	10	10m	50m	175		20		15		5		0.1 μ	10
46	3DK7D	300m	200M	10	10m	50m	175		20		15		5		0.1 μ	10
47	3DK7D	300m	200M	10	20m	50m	175		25	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
48	3DK103A	300m	200M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
49	3DK103A	300m	200M	10	20m	50m			20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
50	3DK103A	300m	200M	10	20m	50m	175		20		15		4		0.1 μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.1μ	10	20		1	10m	1	0.5	1m	10m	45 n			80 n	A4-01B	1
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m					A4-01B	2
0.1μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	60 n	30 n	A4-01B	3
0.1μ	10	25		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	45 n φ		90 n △		A4-01B	4
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.35	1m	10m			90 n △		A4-01B	5
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		180 n △		A4-01B	6
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		60 n △		A4-01B	7
0.1μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m					A4-01B	8
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	30 n	30 n	A4-01B	9
0.1μ	10	25		1	20m	0.9	0.3	2m	20m	45 n φ		90 n △		A4-01B	10
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.35	1m	10m			60 n △		A4-01B	11
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		110 n △		A4-01B	12
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		40 n △		A4-01B	13
0.1μ	10	20	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-02C	14
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m					A4-01B	15
0.1μ	10	25	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	30 n	15 n	10 n	30 n	A4-01B	16
0.1μ	10	25		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		40 n △		A4-01B	17
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01B	18
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.35	1m	10m			40 n △		A4-01B	19
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n			180 n	A4-01B	20
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n			110 n	A4-01B	21
1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	22
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n			180 n	A4-01B	23
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n			110 n	A4-01B	24
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n			60 n	A4-01B	25
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		180 n △		A4-01B	26
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		110 n △		A4-01B	27
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		60 n △		A4-01B	28
0.1μ	10	20	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50 n φ		80 n		A4-01B	29
0.1μ	10	20	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	40 n φ		60 n		A4-01B	30
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		180 n △		A4-01B	31
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		110 n △		A4-01B	32
0.1μ	10	30		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	45 n φ		60 n △		A4-01B	33
1μ	40	40	350	12	2m		0.4	5m	50m	100 n φ		690 n △		A3-07A	34
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50 n		35 n	30 n	A4-01B	35
0.1μ	15	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50 n φ		35 n	30 n	A4-01B	36
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50 n φ		35 n	30 n	A4-01B	37
0.5μ	10	40	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	80 n			100 n	A4-01B	38
0.5μ	10	40	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	80 n			100 n	A4-01B	39
0.5μ	10	40	180	1	10m	1	0.3	1m	10m	80 n			100 n	A4-01B	40
0.5μ	10	40	180	1	10m	1	0.2	1m	10m	50 n			50 n	A4-01B	41
0.5μ	10	20	270	1	10m	1	0.35	1m	10m	50 n	30 n	80 n	20 n	A4-01B	42
0.5μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	60 n	20 n	40 n	60 n	A4-01B	43
0.5μ	10	40	150	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	60 n	20 n	40 n	60 n	A4-01B	44
0.1μ	10	40		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ				A4-01B	45
0.1μ	10	40		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40 n φ		30 n		A4-01B	46
0.1μ	10	20	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	40 n φ		60 n		A4-01B	47
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50 n φ		35 n	30 n	A4-01B	48
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50 n		35 n	30 n	A4-01B	49
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50 n φ		35 n		A4-01B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CR} (A) (V)	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CR} (V)				
1	3DK1A1	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
2	3DK1A1	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
3	3DK1A1	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
4	3DK1A2	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
5	3DK1A2	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
6	3DK1A3	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
7	3DK1A3	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
8	3DK1B1	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
9	3DK1B1	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
10	3DK1B1	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
11	3DK1B2	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
12	3DK1B2	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
13	3DK1B3	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
14	3DK1B3	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
15	3DK1C	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.3μ	10
16	3DK1C	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.3μ	10
17	3DK1D	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.5μ	10
18	3DK1D	300m	200M	10	10m	50m	175			25	100μ	15	100μ	5	100μ	0.5μ	10
19	3DK7A	300m	200M	6	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
20	3DK7A	300m	200M	6	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
21	3DK7D	300m	200M	6	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
22	3DK7D	300m	200M	6	10m	50m	175			20	100μ	15	100μ	5	100μ	0.1μ	10
23	3DK103A	300m	200M	10	20m	50m	175			20	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10
24	3DK7E	300m	200M	10	20m	50m	175			30	100μ	25	100μ	5	100μ	0.1μ	10
25	3DK7B	300m	200M	10	10m	50m	175			40		30		5		0.1μ	10
26	3DK7E	300m	200M	10	10m	50m	175			40		30		5		0.1μ	10
27	3DK7F	300m	200M	10	20m	50m	175			40	100μ	30	100μ	5	100μ	0.1μ	10
28	3DK103B	300m	200M	10	20m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
29	3DK103B	300m	200M	10	20m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
30	3DK103B	300m	200M	10	20m	50m	175			40		30		4		0.1μ	10
31	3DK7E	300m	200M			50m	150			40	100μ	30	100μ	4	100μ	50n	10
32	3DK7B	300m	200M	6	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
33	3DK7B	300m	200M	6	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	5	100μ	0.1μ	10
34	3DK7E	300m	200M	6	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
35	3DK7E	300m	200M	6	10m	50m	175			40	100μ	30	100μ	5	100μ	0.1μ	10
36	3DK103B	300m	200M	10	20m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
37	3DK103B	300m	200M	10	20m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
38	3DK103B	300m	200M	10	20m	50m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10
39	3DK103B	300m	200M	10	20m	50m	175			40	10μ	30	10μ	4	100μ	0.1μ	40
40	3DK1F	300m	200M	10	10m	50m	150			45	100μ	35	100μ	5	100μ	0.3μ	10
41	3DK7D	300m	200M			50m	150			50	100μ	40	100μ	4	100μ	50n	10
42	3DK7F	300m	200M			50m	150			50	100μ	40	100μ	4	100μ	50n	10
43	3DK103C	300m	200M	10	20m	50m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
44	3DK7C	300m	200M	6	10m	50m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
45	3DK7C	300m	200M	6	10m	50m	175			60	100μ	45	100μ	5	100μ	0.1μ	10
46	3DK7F	300m	200M	6	10m	50m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
47	3DK7F	300m	200M	6	10m	50m	175			60	100μ	45	100μ	5	100μ	0.1μ	10
48	3DK103C	300m	200M	10	20m	50m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
49	3DK103C	300m	200M	10	20m	50m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	10
50	3DK103C	300m	200M	10	20m	50m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	10μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流			前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{EE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形 号	
		min	max												
0.5μ	10	20	50	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	40n	10n	20n	30n	A4-01B	1
0.5μ	10	20	50	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	50nφ		50n△		A4-01B	2
0.5μ	10	25	50	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	50nφ		50n△		A4-01B	3
0.5μ	10	50	100	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	40n	10n	20n	30n	A4-01B	4
0.5μ	10	50	100	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	50nφ		50n△		A4-01B	5
0.5μ	10	100	180	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	50nφ		50n△		A4-01B	6
0.5μ	10	100	180	1	10m	0.9	0.2	1m	10m	60n	20n	40n	60n	A4-01B	7
0.5μ	10	20	50	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	60n	20n	40n	60n	A4-01B	8
0.5μ	10	20	50	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	80nφ		100n△		A4-01B	9
0.5μ	10	25	50	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	80nφ		100n△		A4-01B	10
0.5μ	10	50	100	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	60n	20n	40n	60n	A4-01B	11
0.5μ	10	50	100	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	80nφ		100n△		A4-01B	12
0.5μ	10	100	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	60n	20n	40n	60n	A4-01B	13
0.5μ	10	100	180	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	80nφ		100n△		A4-01B	14
0.5μ	10	20	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	80nφ		180n△		A4-01B	15
0.5μ	10	20	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	60n	20n	40n	60n	A4-01B	16
0.5μ	10	20	180	1	10m	1	0.35	1m	10m	80nφ		100n△		A4-01B	17
0.1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	60n	20n	40n	60n	A4-01B	18
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ	40n	80n	20n	A4-01B	19
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		80n	20n	A4-01B	20
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		30n	20n	A4-01B	21
0.1μ	10	35	270	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	40n	40n	30n	20n	A4-01B	22
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		35n	30n	A4-01B	23
0.1μ	10	20	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	40nφ		60n		A4-01B	24
0.1μ	10	40		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		80n		A4-01B	25
0.1μ	10	40		1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		30n		A4-01B	26
0.1μ	10	20	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	40nφ		60n		A4-01B	27
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50n		35n	30n	A4-01B	28
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		35n	30n	A4-01B	29
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		35n	30n	A4-01B	30
0.1μ	10	60		1	10m	0.9	0.35	1m	10m	30nφ		80n△		A4-01B	31
0.1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	40n	40n	80n	20n	A4-01B	32
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		80n	20n	A4-01B	33
0.1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	40nφ	40n	30n	20n	A4-01B	34
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		30n	20n	A4-01B	35
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		35n	30n	A4-01B	36
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		35n	30n	A4-01B	37
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50n		35n	30n	A4-01B	38
0.1μ	30	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50n		35n	30n	A4-01B	39
0.5μ	10	40	150	1	10m	1	0.35	1m	10m	60n	20n	40n	60n	A4-01B	40
0.1μ	10	60		1	10m	0.9	0.35	1m	10m	40nφ		90n△		A4-01B	41
0.1μ	10	60		1	10m	0.9	0.35	1m	10m	30nφ		80n△		A4-01B	42
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		35n	30n	A4-01B	43
0.1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	40nφ	40n	80n	20n	A4-01B	44
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		80n	20n	A4-01B	45
0.1μ	10	25	270	1	10m	0.9	0.35	1m	10m	40nφ	40n	80n	20n	A4-01B	46
0.1μ	10	30	200	1	10m	0.9	0.3	1m	10m	40nφ		30n	20n	A4-01B	47
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		35n	30n	A4-01B	48
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50nφ		25n	30n	A4-01B	49
0.1μ	10	25	180	1	30m	0.9	0.3	3m	30m	50n		35n	30n	A4-01B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数 率				最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DK103C	300m	230M	10	20m	50m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	60	
2	3DK7C	300m	200M	10	10m	50m	175		60		45		5		0.1 μ	10	
3	3DK7F	300m	200M	10	10m	50m	175		60		45		5		0.1 μ	10	
4	3DK103C	300m	200M	10	20m	50m			60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
5	3DK103C	300m	200M	10	20m	50m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
6	3DK103C	300m	200M	10	20m	50m	175		60		45		4		0.1 μ	10	
7	3DK7G	300m	250M	10	20m	50m	175		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	0.1 μ	10	
8	3DK102A	300m	300M	10	20m	50m	175		20		15		4		0.1 μ	10	
9	3DK102C	300m	300M	10	20m	50m	175		20		15		4		0.1 μ	10	
10	3DK102C	300m	300M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
11	3DK7A	300m	300M	10	10m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
12	3DK7C	300m	300M	10	10m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
13	3DK102A	300m	300M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
14	3DK102C	300m	300M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
15	3DK102A	300m	300M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
16	3DK102C	300m	300M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
17	3DK102B	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
18	3DK102D	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
19	3DK102A	300m	300M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
20	3DK102C	300m	300M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
21	3DK102B	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
22	3DK102D	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
23	3DK102B	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
24	3DK102B	300m	300M	10	20m	50m	175		30		25		4		0.1 μ	10	
25	3DK102D	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
26	3DK102D	300m	300M	10	20m	50m	175		30		25		4		0.1 μ	10	
27	3DK7B	300m	300M	10	10m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
28	3DK7D	300m	300M	10	10m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
29	3DK102B	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
30	3DK102D	300m	300M	10	20m	50m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
31	3DK102B	300m	320M	10	10m	30m	175		25	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
32	3DK7B	300m	320M	10	10m	50m	175		25	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	0.1 μ	10	
33	3DK28B	300m	500M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
34	3DK28C	300m	500M	10	20m	50m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
35	3DK28A	300m	500M	10	20m	50m	175		35	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	
36	3K12A	360m	300M	10	10m	50m	175		40	10 μ	20	10m	5	10 μ	0.3 μ	20	
37	3K12	360m	500M	10	10m	50m	175		40	10 μ	15	10m	5	10 μ	0.3 μ	20	
38	3DK2222A	400m	150M			800m			50	100 μ	30	100 μ	6	100 μ	10n	10	
39	3DK2222B	400m	150M			800m			70	100 μ	40	100 μ	6	100 μ	10n	10	
40	3DK2222C	400m	150M			800m			90	100 μ	50	100 μ	6	100 μ	10n	10	
41	3DK2222D	400m	300M			800m			50	100 μ	30	100 μ	6	100 μ	10n	10	
42	3DK2222E	400m	300M			800m			70	100 μ	40	100 μ	6	100 μ	10n	10	
43	3DK2222F	400m	300M			800m			90	100 μ	50	100 μ	6	100 μ	10n	10	
44	3DK822A	500m				500m	175		100	100 μ	100	100 μ	5	100 μ	10 μ	30	
45	3DK8A	500m	80M	10	50m	200m	175		15	50 μ	10	100 μ	5	50 μ	5 μ	10	
46	3DK8A	500m	80M	10	50m	600m	175		15	100 μ	10	200 μ	4	100 μ	1 μ	10	
47	3DK8A	500m	80M	10	50m	600m	175		15	50 μ	10	100 μ	5	50 μ	5 μ	10	
48	3DK8A	500m	80M	10	50m	600m	175		15	50 μ	10	100 μ	5	50 μ	5 μ	10	
49	3DK8A	500m	80M	10	50m	600m	175		15	50 μ	10	100 μ	5	50 μ	5 μ	10	
50	3DK8A	500m	80M	10	50m	600m	175		15	50 μ	10	100 μ	5	50 μ	5 μ	10	

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 放 系			流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.1 μ	45	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		35 n	30 n	A4-01 B	1
0.1 μ	10	40		1	10 m	0.9	0.3	1 m	10 m	40 n ϕ		80 n		A4-01 B	2
0.1 μ	10	40		1	10 m	0.9	0.3	1 m	10 m	40 n ϕ		30 n		A4-01 B	3
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	50 n		30 n	30 n	A4-01 B	4
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		35 n	30 n	A4-01 B	5
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	50 n ϕ		35 n		A4-01 B	6
0.1 μ	10	20	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		60 n		A4-01 B	7
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		30 n		A4-01 B	8
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		15 n		A4-01 B	9
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	10
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m			30 n	20 n	A4-01 B	11
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m			15 n	20 n	A4-01 B	12
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	13
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n		15 n	20 n	A4-01 B	14
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	15
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	16
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	17
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	18
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	20 n		30 n	20 n	A4-01 B	19
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	20 n		15 n	20 n	A4-01 B	20
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	20 n		30 n	20 n	A4-01 B	21
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	20 n		15 n	20 n	A4-01 B	22
0.1 μ	10	25	180	1	20 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	23
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	24
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	25
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	26
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m			30 n	20 n	A4-01 B	27
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m			15 n	20 n	A4-01 B	28
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		30 n	20 n	A4-01 B	29
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	40 n ϕ		15 n	20 n	A4-01 B	30
0.1 μ	10	30	200	1	10 m	1.0	0.5	1 m	10 m	40 n ϕ		180 n Δ		A4-01 B	31
0.1 μ	10	25	180	1	10 m	1	0.5	1 m	10 m	50 n	15 n	130 n	50 n	A4-01 B	32
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	20 n ϕ		15 n	10 n	A4-01 B	33
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	20 n ϕ		10 n	10 n	A4-01 B	34
0.1 μ	10	25	180	1	30 m	0.9	0.3	3 m	30 m	20 n ϕ		20 n	10 n	A4-01 B	35
		40		1	10 m	0.85	0.2	1 m	10 m	20 n		40 n	40 n	A4-01 B	36
		40		1	10 m	0.85	0.2	1 m	10 m	12 n		18 n	18 n	A4-01 B	37
		25	400	10	10 m	1.5	0.8	25 m	250 m	25 n	10 n	225 n	60 n	A4-01 B	38
		25	400	10	10 m	1.5	0.8	25 m	250 m	25 n	10 n	225 n	60 n	A4-01 B	39
		25	400	10	10 m	1.5	0.8	25 m	250 m	25 n	10 n	225 n	60 n	A4-01 B	40
		25	400	10	10 m	1.5	0.8	25 m	250 m	25 n	10 n	225 n	60 n	A4-01 B	41
		25	400	10	10 m	1.5	0.8	25 m	250 m	25 n	10 n	225 n	60 n	A4-01 B	42
		25	400	10	10 m	1.5	0.8	25 m	250 m	25 n	10 n	225 n	60 n	A4-01 B	43
10 μ	30	20		30	200 m		1	30 m	50 m	20 n	30 n	120 n	30 n	A4-02 C	44
10 μ	10	20	200	1	50 m	2	1	5 m	50 m					A4-02 B	45
10 μ	10	20		1	50 m	1	0.5	5 m	50 m					A4-02 B	46
10 μ	10	20		1	50 m	2	1	5 m	50 m					A4-02 C	47
10 μ	10	20	200	1	50 m	2	1	5 m	50 m					A4-02 B	48
10 μ	10	25		1	50 m	2	1	5 m	50 m					A4-02 C	49
10 μ	10	30	150	1	50 m	2	1	5 m	50 m					A4-02 C	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK8A	500m	80M	10	50m	600m	175	-	25	50 μ	20	50 μ	5	50 μ	5 μ	10
2	3DK8G	500m	100M	10	50m	600m	175		20	50 μ	15	50 μ	4	50 μ	10 μ	10
3	3DK8G	500m	100M	10	50m	600m	175		20	50 μ	15	100 μ	4	50 μ	10 μ	10
4	3DK8G	500m	100M	10	50m	600m	175		20	50 μ	15	100 μ	4	50 μ	10 μ	10
5	3DK8C	500m	100M	10	50m	200m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
6	3DK8C	500m	100M	10	50m	600m	170		25	100 μ	20	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
7	3DK8C	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
8	3DK8C	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
9	3DK8C	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
10	3DK8C	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
11	3DK8C	500m	100M	10	50m	600m	175		25	100 μ	20	200 μ	6.5	100 μ	0.1 μ	10
12	3DK8D	500m	100M	10	50m	200m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
13	3DK8D	500m	100M	10	50m	600m	170		25	100 μ	20	200 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
14	3DK8D	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
15	3DK8D	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
16	3DK8D	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
17	3DK8D	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
18	3DK8D	500m	100M	10	50m	600m	175		25	100 μ	20	200 μ	6.5	100 μ	0.1 μ	10
19	3DK8E	500m	100M	10	50m	200m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
20	3DK8E	500m	100M	10	50m	600m	170		25	100 μ	20	200 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
21	3DK8E	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
22	3DK8E	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
23	3DK8E	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
24	3DK8E	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
25	3DK8E	500m	100M	10	50m	600m	175		25	500 μ	20	200 μ	6.5	100 μ	0.1 μ	10
26	3DK8F	500m	100M	10	50m	200m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
27	3DK8F	500m	100M	10	50m	600m	170		25	100 μ	20	200 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
28	3DK8F	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
29	3DK8F	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
30	3DK8F	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
31	3DK8F	500m	100M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
32	3DK8F	500m	100M	10	50m	600m	175		25	100 μ	20	200 μ	6.5	100 μ	0.1 μ	10
33	3DK8G	500m	100M	10	50m	600m	175		30	50 μ	25	100 μ	5	50 μ	0.1 μ	10
34	3DK8E	500m	100M	10	50m	600m	150		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
35	3DK8F	500m	100M	10	50m	600m	150		60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
36	3DK8A	500m	150M	10	50m	600m	175		15	50 μ	10	10 μ	5	50 μ	5 μ	10
37	3DK8F	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	15	10 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
38	3DK8F	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	15	10 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
39	3DK3D	500m	150M	10	50m	600m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
40	3DK3E	500m	150M	10	50m	600m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
41	3DK3F	500m	150M	10	50m	600m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
42	3DK8A	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.2 μ	10
43	3DK8D	500m	150M	10	50m	200m	175		20	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	0.2 μ	10
44	3DK8A	500m	150M	10	50m	200m	175		20		15		5			
45	3DK8C	500m	150M	10	50m	60m	175		20	100 μ	15	100 μ	5	100 μ	1 μ	20
46	3DK8D	500m	150M	10	50m	200m	175		20		15		5			
47	3DK8B	500m	150M	10	50m	60m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	1 μ	20
48	3DK8D	500m	150M	10	50m	60m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	1 μ	20
49	3DK3A	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
50	3DK3B	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10

三 极 管

功 率 开 关 三 极 管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
10 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	80 n	10 n	180 n	100 n	A4-02C	1
20 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m					A4-02C	2
20 μ	10	20	200	5	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	6 n	5 n	A4-01B	3
20 μ	10	20	270	1	50m	1	0.5	5m	50m	100 n ϕ		100 n Δ		A4-02C	4
10 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n		150 n	100 n	A4-02B	5
10 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		250 n Δ		A4-02B	6
10 μ	10	20		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02C	7
10 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02C	8
10 μ	10	30	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02C	9
10 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02B	10
0.1 μ	10	20		1	50m	0.8	0.1	5m	50m	40 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	11
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m			150 n	100 n	A4-02B	12
1 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		250 n Δ		A4-02B	13
0.5 μ	10	20		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02C	14
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02C	15
0.5 μ	10	30	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02C	16
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02B	17
0.1 μ	10	20		1	50m	0.8	0.1	5m	50m	40 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	18
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m			120 n	50 n	A4-02B	19
10 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		170 n Δ		A4-02B	20
0.5 μ	10	20		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02C	21
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02C	22
0.5 μ	10	30	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02C	23
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02B	24
0.1 μ	10	20		1	50m	0.8	0.1	5m	50m	40 n ϕ		170 n Δ		A4-02C	25
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m			60 n	50 n	A4-02B	26
0.5 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		110 n Δ		A4-02B	27
1 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	60 n	50 n	A4-02C	28
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	60 n	50 n	A4-02C	29
0.5 μ	10	30	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	60 n	50 n	A4-02C	30
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	60 n	50 n	A4-02B	31
0.1 μ	10	20		1	50m	0.8	0.1	5m	50m	40 n ϕ		110 n Δ		A4-02C	32
0.1 μ	10	20		1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	60 n	50 n	A4-02C	33
1 μ	10	40	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02C	34
1 μ	10	40	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02C	35
10 μ	10	20	270	1	50m	2	1	5m	50m	80 n		180 n	100 n	A4-02C	36
1 μ	10	20	270	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n		120 n	50 n	A4-02C	37
1 μ	10	20	270	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n		60 n	50 n	A4-02C	38
0.5 μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		110 n Δ		A4-02B	39
0.5 μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	5m	50m	40 n ϕ		170 n Δ		A4-02B	40
0.5 μ	10	20	200	1	50m	1	0.5	5m	50m	90 n ϕ		250 n Δ		A4-02B	41
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		100 n	50 n	A4-02B	42
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		50 n	50 n	A4-02B	43
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		10 n		A4-02C	44
1 μ	10	25	180	1	0.3	1	0.5	30m	300m	40 n ϕ		180 n	60 n	A4-02B	45
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		50 n		A4-02C	46
1 μ	10	25	180	1	0.3	1	0.5	30m	300m	40 n ϕ		200 n	60 n	A4-02B	47
1 μ	10	25	180	1	0.3	1	0.5	30m	300m	40 n ϕ		180 n		A4-02B	48
0.5 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		110 n Δ		A4-02B	49
0.5 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		170 n Δ		A4-02B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)				I_C (A)	- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极	
										击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EEO}$ (V)	I_{EB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EEO}$ (V)
1	3DK3C	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
2	3DK8	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
3	3DK8A	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
4	3DK8A	500m	150M	10	50m	600m	175		30	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
5	3DK8A	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	2 μ	10
6	3DK8B	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	2 μ	10
7	3DK8C	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
8	3DK8C	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	50 μ	5	50 μ	5 μ	10
9	3DK8C	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
10	3DK8C	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	2 μ	10
11	3DK8D	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
12	3DK8D	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	50 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
13	3DK8D	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
14	3DK8D	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
15	3DK8E	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	50 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
16	3DK8E	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
17	3DK8E	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
18	3DK8E	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
19	3DK8F	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	50 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
20	3DK8F	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
21	3DK8F	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
22	3DK8F	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
23	3DK8A	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	2 μ	10
24	3DK8B	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	2 μ	10
25	3DK8C	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
26	3DK8C	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	2 μ	10
27	3DK8D	500m	150M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	0.5 μ	10
28	3DK8D	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
29	3DK8E	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
30	3DK8F	500m	150M	10	50m	600m	175		30	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
31	3DK8B	500m	150M	10	50m	200m	175		40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.2 μ	10
32	3DK8E	500m	150M	10	50m	200m	175		40	100 μ	30	100 μ	5	100 μ	0.2 μ	10
33	3DK8B	500m	150M	10	50m	200m	175		40		30		5			
34	3DK8E	500m	150M	10	50m	200m	175		40		30		5			
35	3DK8F	500m	150M	10	50m	200m	175		60		40		5			
36	3DK8C	500m	150M	10	50m	200m	175		60		45		5			
37	3DK8C	500m	150M	10	50m	200m	175		60	100 μ	45	100 μ	5	100 μ	0.2 μ	10
38	3DK2C1	500m	200M	10	50m	200m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
39	3DK2C2	500m	200M	10	50m	200m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
40	3DK2C3	500m	200M	10	50m	200m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
41	3DK2A1	500m	200M	10	50m	200m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
42	3DK2A2	500m	200M	10	50m	200m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
43	3DK2A3	500m	200M	10	50m	200m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
44	3DK2B1	500m	200M	10	50m	200m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
45	3DK2B2	500m	200M	10	50m	200m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
46	3DK2B3	500m	200M	10	50m	200m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
47	3DK2A3	500m	200M	10	50m	200m	150		30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
48	3DK2B3	500m	200M	10	50m	200m	150		30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
49	3DK2C3	500m	200M	10	50m	200m	150		30	100 μ	25	100 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
50	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
0.5 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	90 n ϕ		250 n Δ		A4-02 B	1
1 μ	10	25	180	1	50m	1	0.4	5m	50m	180 n	10 n	180 n	100 n	A4-02 B	2
10 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	80 n	10 n	180 n	100 n	A4-02 C	3
10 μ	10	30		1	50m	1.2	0.6	5m	50m			280 n Δ		A4-02 C	4
2 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		280 n Δ		A4-02 B	5
2 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	6
10 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02 C	7
0.5 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02 C	8
10 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m			250 n Δ		A4-02 C	9
2 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		110 n Δ		A4-02 B	10
0.5 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02 C	11
0.5 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	150 n	100 n	A4-02 C	12
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m			250 n Δ		A4-02 C	13
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		280 n Δ		A4-02 B	14
0.5 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02 C	15
0.5 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	120 n	50 n	A4-02 C	16
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m			170 n Δ		A4-02 C	17
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	18
0.5 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	60 n	50 n	A4-02 C	19
0.5 μ	10	20	200	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n	10 n	60 n	50 n	A4-02 C	20
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m			110 n Δ		A4-02 C	21
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		110 n Δ		A4-02 B	22
0.2 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n			280 n	A4-02 B	23
0.2 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n			170 n	A4-02 B	24
10 μ	10	20	270	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n		150 n	100 n	A4-02 C	25
0.2 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n			110 n	A4-02 B	26
1 μ	10	20	270	1	50m	0.9	0.3	5m	50m	30 n		150 n	100 n	A4-02 C	27
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n			280 n	A4-02 B	28
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n			170 n	A4-02 B	29
0.5 μ	10	30		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n			110 n	A4-02 B	30
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		100 n	50 n	A4-02 B	31
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		50 n	50 n	A4-02 B	32
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		10 n		A4-02 C	33
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		50 n		A4-02 C	34
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		50 n		A4-02 C	35
0.5 μ	10	25		1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		10 n		A4-02 C	36
0.5 μ	10	30	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		100 n	50 n	A4-02 B	37
0.5 μ	10	25	50	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n ϕ		60 n Δ		A4-02 B	38
0.5 μ	10	50	100	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n ϕ		60 n Δ		A4-02 B	39
0.5 μ	10	100	180	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n ϕ		60 n Δ		A4-02 B	40
0.5 μ	10	25	50	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		40 n Δ		A4-02 B	41
0.5 μ	10	50	100	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		40 n Δ		A4-02 B	42
0.5 μ	10	100	180	1	50m	1	0.4	5m	50m	40 n ϕ		40 n Δ		A4-02 B	43
0.5 μ	10	25	50	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n ϕ		60 n Δ		A4-02 B	44
0.5 μ	10	50	100	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n ϕ		60 n Δ		A4-02 B	45
0.5 μ	10	100	180	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n ϕ		60 n Δ		A4-02 B	46
0.5 μ	10	40	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n	20 n	40 n	60 n	A4-02 C	47
0.5 μ	10	40	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n	20 n	40 n	60 n	A4-02 C	48
0.5 μ	10	40	150	1	50m	1	0.4	5m	50m	60 n	20 n	40 n	60 n	A4-02 C	49
10 μ	10	20	270	1	50m	1	0.4	5m	50m	10 n		180 n	100 n	A4-02 C	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允 许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK8B	500m	300M	10	50m	200m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
2	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	170		25	100 μ	20	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
3	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
4	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	50 μ	5	50 μ	5 μ	10
5	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
6	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
7	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
8	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
9	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	50 μ	20	100 μ	5	50 μ	5 μ	10
10	3DK8B	500m	300M	10	50m	600m	175		25	100 μ	20	200 μ	5	100 μ	0.1 μ	10
11	3DG2369	500m	500M	10	10m	500m	150		40	100 μ	15	100 μ	4.5	100 μ	0.5 μ	40
12	PH2369	500m	500M	10	10m	500m	150		40	100 μ	15	100 μ	4.5	100 μ	0.4 μ	20
13	3DK822B	700m				500m	175		150	100 μ	150	100 μ	5	100 μ	10 μ	30
14	3DK822C	700m				500m	175		200	100 μ	200	100 μ	5	100 μ	10 μ	30
15	3DK822D	700m				500m	175		250	100 μ	250	100 μ	5	100 μ	10 μ	30
16	3DK822E	700m				500m	175		300	100 μ	300	100 μ	5	100 μ	10 μ	30
17	3DK822F	700m				500m	175		350	100 μ	350	100 μ	5	100 μ	10 μ	30
18	3DK9J	700m	10M	10	60m				50	100 μ	40	1m	5	100 μ	20 μ	15
19	3DK9J	700m	10M	10	60m	800m	175		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	20 μ	15
20	3DK9J	700m	10M	10	60m	800m	175		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	20 μ	15
21	3DK9J	700m	10M	10	60m	800m	175		50	100 μ	40	1m	5	100 μ	20 μ	15
22	3DK9J	700m	10M	10	60m	800m	175		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	20 μ	10
23	3DK9	700m	10M	10	60m	800m	175		100	100 μ	80	1m	5	100 μ	20 μ	15
24	3DK9I	700m	80M	10	60m				20	100 μ	10	1m	5	100 μ	15 μ	15
25	3DK9I	700m	80M	10	60m	800m	175		20	100 μ	10	100 μ	5	100 μ	15 μ	15
26	3DK9I	700m	80M	10	60m	800m	175		20	100 μ	10	100 μ	5	100 μ	15 μ	15
27	3DK9I	700m	80M	10	60m	800m	175		20	100 μ	10	1m	5	100 μ	15 μ	15
28	3DK9I	700m	80M	10	60m	800m	175		20	100 μ	10	100 μ	5	100 μ	15 μ	10
29	3DK4	700m	100M			800m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
30	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
31	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	20
32	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
33	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
34	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
35	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
36	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
37	3DK4	700m	100M			800m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
38	3DK4	700m	100M			800m	175		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
39	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	5 μ	10
40	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
41	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
42	3DK4A	700m	100M			800m	150		20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
43	3DK4A	700m	100M			800m			20	100 μ	15	200 μ	4	100 μ		
44	3DK9A	700m	100M			800m	175		25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
45	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	5 μ	15
46	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	5 μ	15
47	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	175		25	100 μ	20	1m	5	100 μ	5 μ	15
48	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	175		25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	5 μ	15
49	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	200		25	100 μ	20	1m	5	100 μ	5 μ	15
50	3DK9A	700m	100M			800m	200		25	100 μ	20	1m	5	100 μ	5 μ	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
10 μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.6	5m	50m	80 n	180 n	100 n	A4-02 B	1
10 μ	10	20		1	50m	1	0.5	5m	50m	90 n ϕ	180 n Δ		A4-02 C	2
10 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	80 n	180 n	100 n	A4-02 B	3
10 μ	10	20	200	1	50m	1	0.4	5m	50m	80 n	180 n	100 n	A4-02 B	4
10 μ	10	20		1	50m	1.2	0.6	5m	50m	80 n	180 n	100 n	A4-02 B	5
10 μ	10	25		1	50m	1.2	0.6	5m	50m	80 n	180 n	100 n	A4-02 B	6
10 μ	10	30	150	1	50m	1.2	0.6	5m	50m	10 n	230 n Δ		A4-02 C	7
10 μ	10	30	200	1	50m	1.2	0.6	5m	50m	10 n	180 n	100 n	A4-02 C	8
10 μ	10	30		1	50m	1.2	0.6	5m	50m	10 n	180 n	100 n	A4-02 B	9
10 μ	10	20		1	50m	0.8	0.1	5m	50m	90 n ϕ	230 n Δ		A4-02 C	10
0.5 μ	15	40	120	1	10m	1.5	0.8	10m	100m	1 n	13 n		A3-07 A	11
		40	120	1	10m	1.5	0.6	10m	100m	7 n ϕ	21 n Δ		A3-07 A	12
10 μ	30			30	200m		1	30m	300m	20 n	120 n	30 n	A4-02 C	13
10 μ	30	20		30	200m		1	30m	300m	20 n	120 n	30 n	A4-02 C	14
10 μ	30	20		30	200m		1	30m	300m	20 n	120 n	30 n	A4-02 C	15
10 μ	30	20		30	200m		1	30m	300m	20 n	120 n	30 n	A4-02 C	16
10 μ	30	20		30	200m		1	30m	300m	20 n	120 n	30 n	A4-02 C	17
100 μ	15												A4-02 C	18
100 μ	15	20		5	300m								A4-02 C	19
100 μ	15	20	200	5	300m								A4-02 C	20
100 μ	15	20	200	5	300m								A4-02 B	21
100 μ	10	20	200	1	10m				80 n ϕ				A4-02 C	22
100 μ	15	25	180	5	300m	2	1.5	30m	300m		100 n	70 n	A4-02 B	23
50 μ	15	20		5	300m	2	1.5	30m	300m				A4-02 C	24
50 μ	15	20	200	5	300m	2	1.5	30m	300m				A4-02 C	25
50 μ	15	20	200	2	300m	2	1.5	30m	300m				A4-02 C	26
50 μ	15	20	200	2	300m	2	1.5	30m	300m				A4-02 B	27
50 μ	10	20	200	1	10m	2	1.5	1m	10m	80 n ϕ			A4-02 C	28
10 μ	10	30		1	500m	1.5	1	50m	500m		100 n Δ		A4-02 C	29
1 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 C	30
1 μ	20	30		1	500m	1.2	1.5	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 B	31
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	40 n	70 n	30 n	A4-02 C	32
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 C	33
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 C	34
10 μ	10	20	250	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 B	35
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 B	36
10 μ	10	30		1	500m	1	1.5	50m	500m				A4-02 C	37
10 μ	10	30		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 C	38
50 μ	10	20		5	100m	1.3	1	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 C	39
10 μ	10	40	180	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n		106 n	A4-02 C	40
10 μ	10	20	270	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n	100 n	30 n	A4-02 C	41
10 μ	10	60		1	500m	0.9	0.5	50m	500m	50 n ϕ	100 n Δ		A4-02 C	42
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1		300m	50 n ϕ	100 n		A4-02 B	43
50 μ	10	20		2	300m	1.2	0.7	30m	300m		180 n Δ		A4-02 C	44
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n	20 n	80 n	A4-02 C	45
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ	180 n Δ		A4-02 C	46
50 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ	180 n Δ		A4-02 C	47
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ	180 n Δ		A4-02 C	48
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ	180 n Δ		A4-02 C	49
50 μ	10	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ	180 n Δ		A4-02 C	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数 f_T (Hz)	特 征 参 数 V_{CE} (V) I_C (A)		最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V) I_{CB} (A)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V) I_{CE} (A)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V) I_{EB} (A)		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A) V_{CB} (V)			
1	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	200		25	100μ	20	1m	5	100μ	5μ	15		
2	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	200		25	100μ	20	1m	5	100μ	5μ	15		
3	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	200		25	100μ	20	100μ	5	100μ	5μ	15		
4	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	5μ	15		
5	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	175		25	100μ	20	1m	5	100μ	5μ	15		
6	3DK9A	700m	100M	10	60m	800m	175		25	100μ	20	1m	5	100μ	1μ	15		
7	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
8	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		45	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20		
9	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ				
10	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ				
11	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175				30	100μ	4	100μ	1μ	10		
12	3DK4C	700m	100M	10	50m	600m	175		45	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20		
13	3DK4B	700m	100M		50m	800m			40	100μ	30	200μ	4	100μ				
14	3DK4D	700m	100M		50m	800m			40	100μ	30	200μ	4	100μ				
15	3DK4A	700m	100M		50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10		
16	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10		
17	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	0.5μ	10		
18	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10		
19	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20		
20	3DK4A	700m	100M			800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
21	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ		100μ	1μ	10		
22	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
23	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
24	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
25	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
26	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
27	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
28	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
29	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
30	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
31	3DK4A	700m	100M			800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
32	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
33	3DK4A	700m	100M	10	50m	700m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
34	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
35	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	5	100μ	1μ	10		
36	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	6.5	100μ	0.1μ	10		
37	3DK4C	700m	100M			800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	10		
38	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	0.5μ	10		
39	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20		
40	3DK4C	700m	100M			800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
41	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
42	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
43	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
44	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
45	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
46	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
47	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
48	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10		
49	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		
50	3DK4C	700m	100M			800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	1
50 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	2
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	3
50 μ	15	20	200	5	300m		0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	4
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	5
5 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	100 n		180 n		A4-02 B	6
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m			100 n		A4-02 B	7
1 μ	10	40		1	500m		1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	8
1 μ	10	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n		50 n	250 n	A4-01 B	9
1 μ	10	40		1	500m		1	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 B	10
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m			50 n		A4-02 B	11
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n			150 n	A4-01 B	12
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n		A4-02 B	13
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02 B	14
10 μ	10	30		1	500m	1.5	1	50m	500m			100 n Δ		A4-02 C	15
0.5 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	16
0.5 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	17
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ	30 n	A4-02 C	18
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	19
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m					A4-02 C	20
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ			21
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	40 n	10 n	70 n	30 n	A4-02 C	22
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	23
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	24
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	25
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	26
10 μ	10	20	250	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ				A4-02 B	27
10 μ	10	20	180	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	28
10 μ	10	25		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	29
10 μ	10	25		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	30
10 μ	10	30		1	500m	1	1.5	50m	500m			100 n Δ		A4-02 C	31
10 μ	10	30	150	1	10m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	32
10 μ	10	30	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	33
10 μ	10	30		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	34
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m			100 n Δ		A4-02 B	35
0.1 μ	10	20		1	500m	1	0.25	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	36
10 μ	10	30		1	500m	1.5	1	50m	500m			60 n Δ		A4-02 C	37
1 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 C	38
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 B	39
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m					A4-02 C	40
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	40 n	10 n	20 n	30 n	A4-02 C	41
10 μ	10	20		5	100m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		10 n Δ		A4-02 C	42
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 B	43
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 B	44
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	45
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 B	46
10 μ	10	25		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 C	47
10 μ	10	20	250	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n Δ		A4-02 B	48
10 μ	10	30		1	500m	1	1.5	50m	500m					A4-02 C	49
10 μ	10	30		1	10m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n Δ		A4-02 C	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
2	3DK4C	700m	100M	10	50m	700m	175		40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
3	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	200 μ	5	100 μ	1 μ	10
4	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	200 μ	6.5	100 μ	0.1 μ	10
5	3DK4B	700m	100M			800m	150		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
6	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
7	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
8	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
9	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
10	3DK4A	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
11	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		40	100 μ	35	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
12	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
13	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
14	3DK4C	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
15	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
16	3DK4C	700m	100M			800m	150		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
17	3DK4C	700m	100M			800m			60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ		
18	3DK4C	700m	100M	10	50m		175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	1 μ	40
19	3DK4	700m	100M		50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
20	3DK4	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
21	3DK4B	700m	100M			800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10
22	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
23	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
24	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10
25	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	20
26	3DK4B	700m	100M			800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
27	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
28	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
29	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
30	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
31	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
32	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
33	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
34	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
35	3DK4B	700m	100M			800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
36	3DK4B	700m	100M			800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
37	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
38	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	5	100 μ	1 μ	10
39	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	200 μ	6.5	100 μ	0.1 μ	10
40	3DK4D	700m	100M			800m	175		60	100 μ	45	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
41	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ		
42	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175				45	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
43	3DK4B	700m	100M	10	50m	600m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	20
44	3DK4D	700m	100M	10	50m	600m	175		60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	20
45	3DK4D	700m	100M	10	50m	800m	175		65	100 μ	50	200 μ	5	100 μ	0.5 μ	10
46	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		45	100 μ	60	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
47	3DK4B	700m	100M	10	50m	800m	175		60	100 μ	60	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
48	3DK4D	700m	100M			800m	150		80	100 μ	60	200 μ	4	100 μ	1 μ	10
49	3DK9C	700m	100M	10	60m	800m	150		75	100 μ	60	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
50	3DK9D	700m	100M	10	60m	800m	150		100	100 μ	80	100 μ	5	100 μ	1 μ	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
10 μ	10	30	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n \triangle		A4-02C	1
10 μ	10	30	150	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n \triangle		A4-02C	2
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m					A4-02B	3
0.1 μ	10	20		1	500m	1	0.25	50m	500m	50 n ϕ		50 n \triangle		A4-02C	4
10 μ	10	60		1	500m	0.9	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	5
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n			100 n	A4-02B	6
10 μ	10	40	180	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n			100 n	A4-02C	7
10 μ	10	40	180	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n			50 n	A4-02C	8
10 μ	10	20	270	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n	10 n	100 n	30 n	A4-02C	9
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	10
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n \triangle		A4-01B	11
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-01B	12
10 μ	10	40	180	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n			100 n	A4-02C	13
10 μ	10	20	270	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n	10 n	50 n	30 n	A4-02C	14
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	15
10 μ	10	60		1	500m	0.9	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	16
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1		500m	50 n ϕ		50 n		A4-02B	17
10 μ	30	20	270	1	500m	1.5	1	50m	500m	30 n	20 n	75 n	25 n	A4-02C	18
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	19
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	20
10 μ	10	30		1	500m	1.5	1	50m	500m			100 n \triangle		A4-02C	21
0.5 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	22
1 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	23
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	24
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	25
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m					A4-02C	26
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1			50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	27
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	28
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	29
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	30
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	31
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	32
10 μ	10	25		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	33
10 μ	10	30		1	500m	1	0.5	50m	500m					A4-02C	34
10 μ	10	30		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	35
10 μ	10	30	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	36
10 μ	10	30	150	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	37
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	38
0.1 μ	10	20		1	500m	1	0.25	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	39
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n \triangle		A4-01B	40
1 μ	10	40		1	500m		1	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02B	41
10 μ	10	20	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n		100 n		A4-02B	42
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n			250 n	A4-01B	43
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n			150 n	A4-01B	44
1 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		50 n \triangle		A4-02C	45
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	40 n	10 n	70 n	30 n	A4-02C	46
10 μ	10	20		1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n ϕ		400 n \triangle		A4-02B	47
10 μ	10	60		1	500m	0.9	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n \triangle		A4-02C	48
5 μ	15	40	150	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n	20 n	100 n	80 n	A4-02C	49
5 μ	15	40	150	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n	20 n	100 n	80 n	A4-02C	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK3H	700m	120M	10	60m	800m	175			20	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	1 μ	15
2	3DK9A	700m	120M	10	60m	400m	175			25		20		5		1 μ	15
3	3DK9A	700m	120M		60m	800m				25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ		
4	3DK9E	700m	120M		60m	800m				25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ		
5	3DK9E	700m	120M	10	60m	400m	175			25		20		5		0.5 μ	15
6	3DK9A	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
7	3DK9A	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
8	3DK9A	700m	120M	10	60m	800m	200			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	0.5 μ	15
9	3DK9A	700m	120M	10	60m	800m	200			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	5 μ	15
10	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	1 μ	15
11	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	0.5 μ	15
12	3DK9E	700m	120M			800m	175			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	0.5 μ	15
13	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
14	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
15	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
16	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
17	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
18	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	200			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
19	3DK9E	700m	120M			800m	200			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
20	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	200			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
21	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	200			25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
22	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	200			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
23	3DK9J	700m	120M	10	60m	800m	200			25	100 μ	20	1m	5	800 μ	1 μ	15
24	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	100 μ	5	100 μ		15
25	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	1 μ	15
26	3DK9E	700m	120M	10	60m	800m	175			25	100 μ	20	1m	5	100 μ	0.5 μ	15
27	3DK8B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	1 μ	15
28	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	100 μ	5	100 μ		15
29	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
30	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	100 μ	5	100 μ		15
31	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	1 μ	15
32	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	0.5 μ	15
33	3DK9B	700m	120M			800m	175			50	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
34	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
35	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
36	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
37	3DK9B	700m	120M	10	60m	300m	175			50	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	1 μ	15
38	3DK9B	700m	120M			800m	175			50	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	5 μ	15
39	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	5 μ	15
40	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
41	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
42	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
43	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
44	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
45	3DK9B	700m	120M	10	60m	300m	200			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
46	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	5 μ	15
47	3DK9B	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	5 μ	15
48	3DK9F	700m	120M			800m	175			50	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
49	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	0.5 μ	15
50	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100 μ	35	1m	5	100 μ	0.5 μ	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
10 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.8	30m	300m	80 n ϕ		250 n	80 n	A4-02 B	1
5 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	2
50 μ	15	20		5	500m	1.5	0.9		300m	100 n ϕ		180 n		A4-02 B	3
5 μ	15	20		5	500m	1.2	0.7		300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	4
3 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 C	5
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	6
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	7
50 μ	15	30		1	50m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	8
50 μ	15	25	180	5	300m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	9
5 μ	15	20		2	300m	1.2	0.7	30m	300m			170 n Δ		A4-02 C	10
3 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	11
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	12
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	60 n	20 n	100 n	70 n	A4-02 C	13
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ				A4-02 C	14
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	15
5 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	16
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 C	17
5 μ	15	20		1	50m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	18
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ				A4-02 C	19
5 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 C	20
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	21
5 μ	15	25	180	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	22
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n	10 n	80 n	70 n	A4-01 B	23
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		160 n		A4-02 B	24
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 C	25
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n			170 n	A4-02 B	26
5 μ	15	30		10	60m	1.2	0.5	30m	300m	100 n			180 n	A4-02 B	27
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	28
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	29
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 C	30
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	31
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n			170 n	A4-02 B	32
50 μ	10	20		2	300m	1.2	0.7	30m	300m			180 n Δ		A4-02 B	33
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	34
5 μ	15	30		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	35
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	36
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n	20 n	100 n	80 n	A4-02 C	37
50 μ	10	20	200	5	300m	1.2	0.7	1m	10m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	38
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	39
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	40
50 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	41
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	42
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n	700 n	100 n	80 n	A4-02 C	43
50 μ	15	20		1	50m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	44
50 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	45
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	46
50 μ	15	25	180	5	300m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	47
5 μ	10	20		2	300m	1.2	0.7	30m	300m			170 n Δ		A4-02 C	48
3 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	49
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	$V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	15
2	3DK9F	700m	120M			800m	175			50	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	15
3	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100μ	35	1m	5	100μ	1μ	15
4	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	15
5	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	175			50	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	15
6	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100μ	35	1m	5	100μ	1μ	15
7	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100μ	35	1m	5	100μ	1μ	15
8	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100μ	35	1m	5	100μ	1μ	15
9	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100μ	35	1m	5	100μ	1μ	15
10	3DK9F	700m	120M	10	60m	800m	200			50	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	15
11	3DK9G	700m	120M			800m	175			75	100μ	35	100μ	4	100μ	1μ	10
12	3DK9B	700m	120M		60m	800m				50	100μ	35	100μ	5	100μ		
13	3DK9B	700m	120M	10	60m	400m	175			50		35		5		1μ	15
14	3DK9F	700m	120M		60m	800m				50	100μ	35	100μ	5	100μ		
15	3DK9F	700m	120M	10	60m	400m	175			50		35		5		0.5μ	15
16	3DK9C	700m	120M		60m	800m				75	100μ	60	100μ	5	100μ		
17	3DK9C	700m	120M	10	60m	400m	175			75		60		5		1μ	15
18	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	150			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	15
19	3DK9G	700m	120M		60m	800m				75	100μ	60	100μ	5	100μ		
20	3DK9G	700m	120M	10	60m	400m	175			75		60		5		0.5μ	15
21	3DK9C	700m	120M			800m	175			75	100μ	60	100μ	4	100μ	5μ	10
22	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
23	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
24	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	5μ	15
25	3DK9C	700m	120M			800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	5μ	15
26	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	5μ	15
27	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15
28	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15
29	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	5μ	15
30	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15
31	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15
32	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15
33	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15
34	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	100μ	5	100μ	5μ	15
35	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15
36	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	0.5μ	15
37	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	0.5μ	15
38	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	15
39	3DK9G	700m	120M			800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	10
40	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	15
41	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	15
42	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
43	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
44	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
45	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	15
46	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
47	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	200			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
48	3DK8C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
49	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ		
50	3DK9C	700m	120M	10	60m	800m	175			75	100μ	60	1m	5	100μ	5μ	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	60 n	20 n	100 n	70 n	A4-02C	1
5 μ	10	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ				A4-02C	2
5 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02B	3
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n \wedge		A4-02B	4
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02C	5
5 μ	15	20		1	50m	0.7	1.2	30m	300m	80 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	6
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ				A4-02C	7
5 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02C	8
5 μ	15	25	180	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n \wedge		A4-02B	9
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02B	10
5 μ	10	20		2	300m	1.2	0.7	30m	300m			170 n \wedge		A4-02C	11
50 μ	15	20		5	500m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ		180 n		A4-02B	12
5 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	13
5 μ	15	20		5	500m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02B	14
3 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02C	15
50 μ	15	20		5	500m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ		180 n		A4-02B	16
5 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n \wedge		A4-02C	17
5 μ	15	40	150	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	60 n	20 n		70 n	A4-02C	18
5 μ	15	20		5	500m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02B	19
3 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n		A4-02C	20
50 μ	10	20		2	300m	1.2	0.7	30m	300m			180 n Δ		A4-02C	21
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	22
5 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	23
50 μ	10	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n	20 n	100 n	80 n	A4-02C	24
50 μ	15	20	200	1	10m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n \wedge		A4-02C	25
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	26
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	27
50 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	28
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	29
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	30
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	31
50 μ	15	20		1	50m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ	700 n	100 n	180 n	A4-02C	32
50 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	33
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	34
50 μ	15	25	180	5	300m	1.5	0.9	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	35
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02B	36
3 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02B	37
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	60 n	20 n	100 n	70 n	A4-02C	38
5 μ	10	20	200	1	10m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ				A4-02C	39
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		160 n	70 n	A4-02C	40
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02B	41
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02B	42
5 μ	15	20		1	50m	0.7	0.2	30m	300m	80 n ϕ		180 n \wedge		A4-02B	43
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ				A4-02C	44
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02B	45
5 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02C	46
5 μ	15	25	180	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	80 n ϕ		180 n \wedge		A4-02B	47
5 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m	100 n		180 n		A4-02B	48
50 μ	15	20	200	5	300m		0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n \wedge		A4-02B	49
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175		75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	15
2	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175		75	100μ	60	1m	5	100μ	0.5μ	15
3	3DK9G	700m	120M	10	60m	800m	175		75	100μ	60	1m	5	100μ		
4	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	15
5	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ		
6	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
7	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ		
8	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
9	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	0.5μ	15
10	3DK9D	700m	120M			800m	175		100	100μ	80	100μ	4	100μ	5μ	10
11	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
12	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
13	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	15
14	3DK9D	700m	120M			800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	15
15	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	15
16	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	5μ	15
17	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	15
18	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	5μ	15
19	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	5μ	15
20	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	5μ	15
21	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	15
22	3DK9D	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	5μ	15
23	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	0.5μ	15
24	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	0.5μ	15
25	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	15
26	3DK9H	700m	120M			800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	15
27	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	15
28	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	15
29	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
30	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
31	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
32	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	15
33	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
34	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
35	3DK9D	700m	120M	10	60m	400m	175		100		80		5		1μ	15
36	3DK9D	700m	120M			800m			100	100μ	80	100μ	5	100μ		
37	3DK9H	700m	120M	10	60m	800m	150		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	15
38	3DK9H	700m	120M			800m			100	100μ	80	100μ	5	100μ		
39	3DK9H	700m	120M	10	60m	400m	175		100		80		5		0.5μ	15
40	3DK9D	700m	120M	5	60m		175		100	100μ	100	100μ	4	100μ	5μ	50
41	3D2A	700m	150M	10	100m	500m	175		25	100μ	20	200μ	4	100μ	1μ	10
42	3DK4A	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	25	100μ	4	100μ	1μ	20
43	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175		40	100μ	25	100μ	4	100μ	0.5μ	20
44	3DK105A	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	25	100μ	4	100μ	0.5μ	20
45	3DK105C	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	25	100μ	4	100μ	0.5μ	20
46	3DK4A	700m	150M	10	500m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
47	3DK4C	700m	150M	10	500m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
48	3DK105A	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
49	3DK105C	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
50	3DK106A	700m	150M	10	50m	600m			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C		t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)		(s)	(s)	(s)	(s)		
5 μ	15	20	200	5	300m		0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	1
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 C	2
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m		80 n			170 n	A4-02 B	3
50 μ	15	20	200	5	300m		0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	4
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	5
5 μ	15	30		5	60m	1.2	0.5	30m	300m		100 n			180 n	A4-02 B	6
5 μ	15	20	200	5	300m		0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	7
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n		170 n Δ		A4-02 C	8
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m		80 n			170 n	A4-02 B	9
50 μ	10	20		2	300m	1.2	0.7	30m	300m				180 n Δ		A4-02 C	10
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	11
5 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	12
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n	20 n	100 n	80 n	A4-02 C	13
50 μ	10	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	14
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	15
50 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	16
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	17
50 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	18
50 μ	15	20		1	50m	1.5	0.9	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	19
50 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 C	20
50 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	21
50 μ	15	25	180	5	300m	1.5	0.9	30m	300m		100 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	22
3 μ	15	20		5	300m	1.2	0.5	30m	300m		80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	23
3 μ	15	30		5	300m	1.2	0.5	30m	300m		80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	24
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		60 n	20 n	100 n	70 n	A4-02 C	25
5 μ	10	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ				A4-02 C	26
5 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 C	27
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 B	28
5 μ	15	20	200	2	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	29
5 μ	15	20		1	50m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	30
5 μ	15	20		5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 C	31
5 μ	15	25	270	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	32
5 μ	15	25		5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 C	33
5 μ	15	25	180	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	34
5 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m		100 n ϕ		100 n	180 n	A4-02 C	35
50 μ	15	20		5	500m	1.5	0.9		300m		100 n ϕ		180 n		A4-02 B	36
5 μ	15	40	150	5	300m	1.2	0.7	30m	300m		60 n	20 n	100 n	70 n	A4-02 C	37
5 μ	15	20		5	500m	1.2	0.7		300m		80 n ϕ		100 n	70 n	A4-02 B	38
3 μ	15	30		3	200m	1.2	0.7	30m	300m		80 n ϕ		170 n Δ		A4-02 C	39
5 μ	50	20	270	1	300m	1.2	0.7	30m	300m		50 n	30 n	130 n	40 n	A4-02 C	40
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m		50 n ϕ		50 n	20 n	A4-02 B	41
2 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m		25 n ϕ		250 n	30 n	A4-02 C	42
0.5 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m		25 n ϕ		100 n	30 n	A4-02 C	43
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m		25 n		250 n	30 n	A4-02 B	44
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m		25 n		250 n	30 n	A4-02 B	45
1 μ	20	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m		30 n ϕ		250 n Δ		A4-02 C	46
1 μ	20	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m		30 n ϕ		100 n Δ		A4-02 C	47
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m		25 n		250 n	30 n	A4-02 B	48
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m		25 n		250 n	30 n	A4-02 B	49
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m		25 n		250 n	30 n	A4-02 B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)				I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)				
1	3DK106A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
2	3DK106A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.1μ	40
3	3DK106C	700m	150M	10	50m	600m				40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
4	3DK106C	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
5	3DK4	700m	150M	10	50m	800m	150			40		30	100μ	4		0.5μ	20
6	3DK4A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	40
7	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	150			40	100μ	30	100μ	5	100μ	0.5μ	10
8	3DK4C	700m	150M	10	50m	500m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
9	3DK105A	700m	150M	10	50m	500m				40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
10	3DK105A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
11	3DK105C	700m	150M	10	50m	500m				40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
12	3DK105C	700m	150M	10	50m	500m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
13	3DK106A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
14	3DK106C	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
15	3DK107A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
16	3DK107C	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
17	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
18	3DK106A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
19	3DK106C	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
20	2G960A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
21	2G960A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10
22	2G960A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
23	3D2B	700m	150M	10	100m	800m	175			35	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10
24	3D2D	700m	150M	10	100m	800m	175			35	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10
25	3D2E	700m	150M	10	100m	800m	175			35	100μ	30	200μ	4	100μ	1μ	10
26	3DK4A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
27	3DK4A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
28	3DK4A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
29	3DK106A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
30	3DK4A	700m	150M	1	50m	600m	175			40	100μ	30	1m	4	100μ	0.5μ	10
31	3DK4A	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
32	3DK4A	700m	150M	10	50m	600m	175			45	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
33	3DK4A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
34	3DK4A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
35	3DK4A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
36	3DK4A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
37	3DK4A	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
38	3DK106C	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
39	3DK4C	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
40	3DK4C	700m	150M	1	50m	600m	175			40	100μ	30	1m	4	100μ	0.5μ	10
41	3DK4C	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10
42	3DK4C	700m	150M	10	50m	600m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	20
43	3DK4C	700m	150M	10	50m	600m	175			45	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
44	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
45	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
46	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
47	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
48	3DK4C	700m	150M			800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	10
49	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
50	3DK4C	700m	150M			800m	175			40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n			250n	A4-02B	1
0.5 μ	30	40	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n		250n	30n	A4-02B	2
1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			100n	30n	A4-02B	3
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.8	50m	500m	30n			100n	A4-02B	4
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50n ϕ		200n		A4-02C	5
1 μ	30	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		180n	30n	A4-02B	6
1 μ	10	40	150	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50n	50n	250n	250n	A4-02C	7
1 μ	20	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n ϕ		100n	30n	A4-02B	8
1 μ	20	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		250n	30n	A4-02B	9
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n ϕ		250n	30n	A4-02B	10
1 μ	20	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		100n	30n	A4-02B	11
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n ϕ		100n	30n	A4-02B	12
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02B	13
1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02B	14
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02B	15
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02B	16
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n ϕ		50n Δ			17
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02B	18
1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02B	19
1 μ	10					1.2	0.6	50m	500m	30n ϕ		50n Δ		A4-02C	20
10 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n ϕ		50n Δ		A4-02B	21
1 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m			50n Δ		A4-02C	22
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n ϕ		40n	12n	A4-02B	23
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	60n ϕ		60n	25n	A4-02B	24
10 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n ϕ		30n	12n	A4-02B	25
1 μ		25	180	1	500m	1	0.5	50m	500m	30n	30n	30n	30n	A4-02B	26
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02B	27
1 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02C	28
1 μ	20	25	180	1	520m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02B	29
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50n	50n	250n	30n		30
50 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n		250n	30n	A4-02B	31
1 μ	20	30	200	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	50n ϕ		200n	50n	A4-02B	32
1 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			150n	30n	A4-02C	33
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			250n	30n	A4-02C	34
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	30m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02C	35
1 μ	20	25	180	1	500m	1.5	0.5	50m	500m	30n		250n	30n	A4-01B	36
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02C	37
1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02B	38
1 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50n ϕ		100n	30n	A4-02C	39
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50n	50n	150n	150n		40
2 μ	10	25	180	1	500m	1	0.5	50m	500m	30n	30n	30n	30n	A4-02B	41
100 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50n		100n	30n	A4-02B	42
1 μ	20	30	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	50n ϕ		100n	50n	A4-02B	43
0.1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			100n	30n	A4-02C	44
0.5 μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n ϕ		100n Δ		A4-02B	45
1 μ	20	15	55			1.5	1	50m	500m	30n		100n	30n	A4-02B	46
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02C	47
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n ϕ		50n Δ		A4-02B	48
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n	100n	30n		A4-02C	49
2 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			100n	30n	A4-02C	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极		集电极		发射极		集电极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 基 极	反向截止			
									击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK105A	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
2	3DK105C	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
3	3DK106A	700m	150M	10	50m	600m	175		40	100μ	30	100μ			0.3μ	20
4	3DK106A	700m	150M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ			0.1μ	30
5	3DK106C	700m	150M	10	50m	500m	175		40	100μ	30	100μ			0.5μ	20
6	3DK106C	700m	150M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ			0.1μ	30
7	3DK107A	700m	150M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
8	3DK107C	700m	150M	10	50m	800m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
9	3DK4B	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	35	100μ	4	100μ	1μ	20
10	3DK4D	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	35	100μ	4	100μ	1μ	20
11	3DK105B	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	35	100μ	4	100μ	0.5μ	20
12	3DK105D	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	35	100μ	4	100μ	0.5μ	20
13	3DK105D	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ	0.5μ	20
14	3DK4D	700m	150M	10	50m	800m	150		50	100μ	40	100μ	5	100μ	0.5μ	10
15	3DK105D	700m	150M	10	50m	500m	175		60		40		4		0.5μ	20
16	3DK4B	700m	150M	10	50m	500m	175		50	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
17	3DK4B	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	40
18	3DK4D	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
19	3DK105B	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
20	3DK105B	700m	150M	10	50m	500m	175		60		45		4		0.5μ	20
21	3DK105B	700m	150M	10	50m	500m			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
22	3DK105D	700m	150M	10	50m	500m			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
23	3DK105D	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
24	3DK106A~D	700m	150M	10	50m	800m			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
25	3DK106B	700m	150M	10	50m	600m	175		60		45		4		0.5μ	20
26	3DK106B	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
27	3DK106D	700m	150M	10	50m	600m	175		60		45		4		0.5μ	20
28	3DK106D	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
29	3DK107B	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
30	3DK107B	700m	150M	10	50m	800m	175		60		45		4		0.5μ	20
31	3DK107D	700m	150M	10	50m	800m	175		60		45		4		0.5μ	20
32	3DK107D	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
33	3DK106B	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
34	3DK106D	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
35	3DK4B	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
36	3DK4C	700m	150M	10	50m	400m	175		75	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	20
37	3DK4C	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
38	3DK104A	700m	150M	10	50m	400m	175		75	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	30
39	3DK105B	700m	150M	10	50m	500m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
40	3DK106	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	60
41	3DK106B	700m	150M	10	50m	600m			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
42	3DK106B	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
43	3DK106B	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.1μ	60
44	3DK106D	700m	150M	10	50m	600m			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
45	3DK106D	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
46	2G960B	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
47	2G960B	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
48	2G960B	700m	150M	10	50m	800m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	10
49	3D2C	700m	150M	10	100m	800m	175		50	100μ	45	200μ	4	100μ	1μ	10
50	3DK4B	700m	150M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		250n	30n	A4-02B	1
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		100n	30n	A4-02B	2
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n	30n	A4-02B	3
0.5μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n	30n	A4-02B	4
1μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n	30n	A4-02B	5
0.5μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n	30n	A4-02B	6
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n	30n	A4-02B	7
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n	30n	A4-02B	8
2μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.8	50m	500m	25n φ		250n	30n	A4-02C	9
2μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.8	50m	500m	25n φ		250n	30n	A4-02C	10
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		250n	30n	A4-02B	11
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		250n	30n	A4-02B	12
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		250n	30n	A4-02B	13
1μ	10	40	150	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50n	50n	250n	250n	A4-02C	14
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		100n		A4-02C	15
1μ	20	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		250n	30n	A4-02B	16
1μ	30	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		180n	30n	A4-02B	17
1μ	20	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		100n	30n	A4-02B	18
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		250n	30n	A4-02B	19
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		250n		A4-02C	20
1μ	20	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		250n	30n	A4-02B	21
1μ	20	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		100n	30n	A4-02B	22
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n φ		100n	30n	A4-02B	23
1μ	20	40	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n	30n	A4-02B	24
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n		A4-02C	25
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n		250n	30n	A4-02B	26
1μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n		A4-02C	27
1μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n	30n	A4-02B	28
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n	30n	A4-02B	29
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n		A4-02C	30
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n		A4-02C	31
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n	30n	A4-02B	32
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n	30n	A4-02B	33
1μ	20	15	55	1	50m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n	30n	A4-02B	34
1μ	20	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n △		A4-02C	35
1μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100n		150n	80n	A4-02B	36
1μ	20	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		100n △		A4-02C	37
1μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100n		150n	80n	A4-02B	38
1μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25n		250n	30n	A4-02B	39
0.5μ	45	40	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n		250n	30n	A4-02B	40
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			250n	30n	A4-02B	41
0.5μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	550m	30n			250n	A4-02B	42
1μ	45	40	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n φ		250n	30n	A4-02B	43
1μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			100n	30n	A4-02B	44
1μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n			100n	A4-02B	45
1μ	10					1.2	0.6	50m	500m	30n φ		50n △		A4-02C	46
1μ	10	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m			50n △		A4-02C	47
10μ	20	20		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n φ		50n △		A4-02C	48
10μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50n φ		40n	12n	A4-02B	49
1μ		25	180	1	500m	1	0.5	50m	500m	30n φ	30n	35n	30n	A4-01B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型小

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3DK4B	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
2	3DK106B	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
3	3DK4B	700m	150M	1	50m	600m	175			60	100μ	45	1m	4	100μ	0.5μ	10
4	3DK4B	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
5	3DK4B	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
6	3DK4B	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
7	3DK4B	700m	150M			800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
8	3DK4B	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
9	3DK4B	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
10	3DK4B	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
11	3DK4B	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
12	3DK106D	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
13	3DK4D	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	10
14	3DK4D	700m	150M	1	50m	600m	175			60	100μ	45	1m	4	100μ	0.5μ	10
15	3DK4D	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
16	3DK4D	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	10
17	3DK4D	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
18	3DK4D	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	20
19	3DK4D	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
20	3DK4D	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
21	3DK4D	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
22	3DK4D	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
23	3DK4D	700m	150M			800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	10
24	3DK105B	700m	150M	10	50m	500m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
25	3DK105D	700m	150M	10	50m	500m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
26	3DK106B	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ			0.5μ	20
27	3DK106B	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ			0.1μ	45
28	3DK106D	700m	150M	10	50m	600m	175			60	100μ	45	100μ			0.5μ	20
29	3DK106D	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ			0.1μ	30
30	3DK107B	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
31	3DK107D	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
32	2G960C	700m	150M	10	50m	800m	175			60	100μ	50	100μ	4	100μ	1μ	10
33	3DK4E	700m	150M	10	50m	800m	150			70	100μ	55	100μ	5	100μ	0.5μ	10
34	3DK9C	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
35	3DK104A	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
36	3DK104A	700m	150M	10	50m	400m	175			75		60		5		1μ	30
37	3DK104C	700m	150M	10	50m	400m	175			75		60		5		1μ	30
38	3DK104C	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
39	3DK9A	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
40	3DK9C	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
41	3DK104A	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
42	3DK104A	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
43	3DK104C	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
44	3DK104C	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
45	3DK104A	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
46	3DK104C	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
47	3DK4C	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
48	3DK104A	700m	150M	10	50m	400m	175			75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
49	3DK104B	700m	150M	10	50m	400m	175			100	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
50	3DK104D	700m	150M	10	50m	400m	175			100	100μ	60	100μ	6	100μ	1μ	30

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	30 n	A4-02C	1
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	30 n	A4-02B	2
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ	50 n	250 n	250 n		3
1 μ	20	30	200	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		200 n	50 n	A4-02B	4
50 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	50 n	A4-02B	5
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	30 n	A4-02B	6
1 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			150 n	30 n	A4-02C	7
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			250 n	30 n	A4-02C	8
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	30 n	A4-02C	9
1 μ	20	25	180	1	500m	1.5	1	50m	500m	30 n		250 n	30 n	A4-02B	10
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		350 n	30 n	A4-02C	11
1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02B	12
1 μ	10	25	80	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02C	13
1 μ	10	25	270	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n	50 n	150 n	150 n		14
1 μ	10	30	200	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n	50 n	A4-02B	15
2 μ		25	180	1	500m	1	0.5	50m	500m	30 n	30 n	30 n	30 n	A4-02B	16
1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02B	17
100 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n		100 n	30 n	A4-02B	18
0.1 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			100 n	30 n	A4-02C	19
1 μ	20	15	55	1	500m	1.5	1	50m	500m	30 n		100 n Δ		A4-02B	20
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02C	21
1 μ	20	30		1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02C	22
2 μ	10	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m			100 n	30 n	A4-02C	23
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25 n ϕ		250 n	30 n	A4-02B	24
1 μ	20	25	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	25 n ϕ		100 n	30 n	A4-02B	25
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	30 n	A4-02B	26
0.5 μ	30	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	30 n	A4-02B	27
1 μ	20	5	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02B	28
0.5 μ	20	15	55	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02B	29
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		250 n	30 n	A4-02B	30
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		100 n	30 n	A4-02B	31
10 μ	10	20		1	500m	1.2	0.4	50m	500m	50 n ϕ		250 n	30 n	A4-02B	32
1 μ	10	40	150	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	50 n	50 n	250 n	250 n	A4-02C	33
1 μ	30	40	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	34
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	35
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n		A4-02C	36
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n		A4-02C	37
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	38
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m			150 n	80 n	A4-02C	39
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m			80 n	50 n	A4-02C	40
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	40 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	41
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	42
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	43
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	44
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	45
1 μ	30	25		3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	46
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n		150 n	80 n	A4-02B	47
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n		150 n	80 n	A4-02B	48
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n		150 n	80 n	A4-02B	49
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n		150 n	80 n	A4-02B	50

5. 开 关

5.3 硅 NPN 型 小

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)			
1	3DK104B	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
2	3DK104D	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
3	3DK104B	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
4	3DK104D	700m	150M	10	50m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
5	3DK9B	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
6	3DK9D	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
7	3DK104B	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
8	3DK104D	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
9	3DK9D	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
10	3DK104A-D	700m	150M	10	50m	400m			100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
11	3DK104B	700m	150M	10	50m	400m	175		100		80		5		1μ	30
12	3DK104B	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
13	3DK104D	700m	150M	10	50m	400m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	30
14	3DK104D	700m	150M	10	50m	400m	175		100		80		5		1μ	30
15	3DK9B	700m	200M	10	300m	800m	175		50	100μ	35	100μ	5	100μ	5μ	15
16	3DK9C	700m	200M	10	300m	800m	175		75	100μ	60	100μ	5	100μ	5μ	15
17	3DK9D	700m	200M	10	300m	800m	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	5μ	15
18	3DK4C	700m	250M	10	50m	600m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	40
19	3DK4D	700m	250M	10	50m	600m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	40
20	B S X 46-10	800m	50M	10	50m	2	175		100	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	30
21	2N4895	800m	50M	20	20m	5	175		70	100μ	70	100μ	5	100μ	1μ	30
22	3DK4B	800m	100M	10	50m	700m	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	1μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n		150 n	80 n	A4-02B	1
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n		150 n	80 n	A4-02B	2
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m		100 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	3
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	4
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m			150 n	80 n	A4-02C	5
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m			80 n	50 n	A4-02C	6
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	7
1 μ	30	25	180	3	300m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	8
1 μ	30	40	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	9
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	10
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n		A4-02C	11
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	100 n ϕ		150 n	80 n	A4-02B	12
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n	50 n	A4-02B	13
1 μ	30	25	180	3	200m	1	0.5	30m	300m	50 n ϕ		80 n		A4-02C	14
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	15
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	16
50 μ	15	20	200	5	300m	1.2	0.7	30m	300m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02B	17
1 μ	30	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		150 n	30 n	A4-02B	18
1 μ	30	40	180	1	300m	1.2	0.5	50m	500m	30 n ϕ		150 n	30 n	A4-02B	19
1 μ	30	20	120	1	100m	1.5	1	10m	100m	45 n ϕ		600 n Δ		A4-02C	20
2 μ	30	20	120	2	100m	1.2	1	20m	200m	350 n ϕ		650 n Δ		A4-02C	21
10 μ	10	30	200	1	500m	1.5	1	50m	500m	50 n			100 n	A4-02B	22

5. 开 关

5.4 硅 PNP 型

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	- 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	- 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	LY2234K	1	20M			0.4	175				225				3μ	
2	3CK6A	1	50M	20	20m	0.4	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	5μ	10
3	3CK6A	1	50M	10	20m	0.4	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	1μ	10
4	3CK406A	1	50M	24	250m	2	175				30	2m	7	4m	100μ	20
5	3CK406B	1	50M	24	250m	2	175				50	2m	7	4m	100μ	20
6	3CK406C	1	50M	24	250m	2	175				100	2m	7	4m	100μ	20
7	3CK821A	1	50M			0.5	175				100	100μ			1μ	30
8	3CK406D	1	50M	24	250m	2	175				150	2m	7	4m	100μ	20
9	3CK821B	1	50M			0.5	175				150				1μ	
10	3CK406E	1	50M	24	250m	2	175				200	2m	7	4m	100μ	20
11	3CK821C	1	50M			0.5	175				200				1μ	
12	3CK281D	1	50M			0.5	175				250				1μ	
13	3CK281H	1	50M			0.3	175				400				0.1μ	
14	3CK10A	1	80M	10	30m	1	175				15	500μ	4	500μ	20μ	10
15	3CK10D	1	80M	10	30m	1	175				15	500μ	4	500μ	20μ	10
16	3CK10A	1	80M	6	100m	1	175		20	500μ	15	500μ	4	500μ	20μ	10
17	3CK10D	1	80M	6	100m	1	175		20	500μ	15	500μ	4	500μ	20μ	10
18	3CK10A	1	80M	10		1	175				15	500μ	4	500μ	20μ	10
19	3CK10D	1	80M			1	175				15	500μ	4	500μ	20μ	10
20	3CK6B	1	80M	10	20m	0.4	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	1μ	10
21	3CK6D	1	80M	20	20m	0.3	175		30	200μ	25	200μ	4	200μ	5μ	20
22	3CK6E	1	80M	20	20m	0.3	175		30	200μ	25	200μ	4	200μ	5μ	20
23	3CK6F	1	80M	20	20m	0.3	175		30	200μ	25	200μ	4	200μ	5μ	20
24	3CK6G	1	80M	20	20m	0.3	175		30	200μ	25	200μ	4	200μ	5μ	20
25	3CK6H	1	80M	20	20m	0.3	175		30	200μ	25	200μ	4	200μ	5μ	20
26	3CK6	1	80M	20	20m	0.3	175		30	200μ	25	200μ	4	200μ	5μ	20
27	3CK6B	1	80M	20	20m	0.4	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	5μ	10
28	3CK10B	1	80M	6	100m	1	175		35	500μ	30	500μ	4	500μ	20μ	10
29	3CK10E	1	80M	6	100m	1	175		35	500μ	30	500μ	4	500μ	20μ	10
30	3CK10B	1	80M			1	175				30	500μ	4	500μ	20μ	10
31	3CK10E	1	80M			1	175				30	500μ	4	500μ	20μ	10
32	3CK10B	1	80M	10	30m	1	175				30	500μ	4	500μ	20μ	10
33	3CK10E	1	80M	10	30m	1	175				30	500μ	4	500μ	20μ	10
34	3CK10C	1	80M	10	30m	1	175				45	500μ	4	500μ	20μ	10
35	3CK10F	1	80M	10	30m	1	175				45	500μ	4	500μ	20μ	10
36	3CK10C	1	80M			1	175				45	500μ	4	500μ	20μ	10
37	3CK10F	1	80M			1	175				45	500μ	4	500μ	20μ	10
38	3CK10C	1	80M	6	100m	1	175		50	500μ	45	500μ	4	500μ	20μ	10
39	3CK10F	1	80M	6	100m	1	175		50	500μ	45	500μ	4	500μ	20μ	10
40	LY5323	1	80M			2	175		75		50	100μ	5			
41	3CK10G	1	80M	10	30m	1	175				60	500μ	4	500μ	20μ	10
42	3CK10A	1	100M	10	50m	1	175		25	500μ	20	500μ	4	500μ	5μ	10
43	3CK10A	1	100M	10	50m	1	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	5μ	10
44	3CK6C	1	100M	20	20m	0.4	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	5μ	10
45	3CK10A	1	100M			1			30	200μ	25	200μ	4	200μ		
46	3CK10D	1	100M			1			30	200μ	25	200μ	4	200μ		
47	3CK6C	1	100M	10	20m	1	175		30	100μ	25	100μ	4	100μ	1μ	10
48	3CK10B	1	100M	10	50m	1	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
49	3CK10D	1	100M	10	50m	1	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	5μ	10
50	3CK14A	1	100M	10	50m	0.8	175		35	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10

三 极 管

功 率 开 关 三 极 管

集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流	电 流 放 大 系 数					前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{RES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
			min	max												
50 μ	10	25	25		10	25m		1	20m	200m	150 n		400 n	200 n	A4-02C	1
5 μ	10	20	20		20	20m		1	5m	50m	50 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	2
500 μ	20	25	25		10	2m	2	1	5m	50m	50 n			250 n	A4-02B	3
500 μ	20	15	120		4	500m	1.2	0.5	100m	1	100 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	4
500 μ	20	15	120		4	500m	1.2	0.5	100m	1	100 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	5
500 μ	20	15	120		4	500m	1.2	0.5	100m	1	100 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	6
500 μ	20	20	20		3	200m		1	30m	300m	20 n		120 n	30 n	A4-02C	7
500 μ	20	15	120		4	500m	1.2	0.5	100m	1	100 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	8
500 μ	20	20	20		3	200m		1	30m	300m	20 n		120 n	30 n	A4-02C	9
500 μ	20	15	120		4	500m	1.2	0.5	100m	1	100 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	10
		20			3	200m		1	30m	300m	20 n		120 n	30 n	A4-02C	11
		20			3	200m		1	30m	300m	20 n		120 n	30 n	A4-02C	12
		20			3	200m		1	30m	300m	100 n		250 n	150 n	A4-02C	13
100 μ	10	25	270		6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	14
100 μ	10	25	270		6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	15
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	30m	300m	60 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	16
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	30m	300m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	17
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ				A4-02C	18
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		160 n Δ	250 n	A4-02C	19
5 μ	10	25			10	2m	2	1	5m	50m					A4-02B	20
50 μ	20	30			2	100m	1	0.8	10m	100m	50 n ϕ		100 n	50 n	A4-02C	21
50 μ	20	30			2	100m	1	0.8	10m	100m	50 n ϕ		100 n	50 n	A4-02C	22
50 μ	20	40			2	100m	1	0.8	10m	100m	50 n ϕ		60 n	50 n	A4-02C	23
50 μ	20	50			2	100m	1	0.8	10m	100m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-02C	24
50 μ	20	60			2	100m	1	0.8	10m	100m	50 n ϕ		30 n	50 n	A4-02C	25
50 μ	20	20			2	100m	1	0.8	10m	100m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02C	26
50 μ	10	20			20	20m		1	5m	50m	50 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	27
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	30m	300m	60 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	28
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	30m	300m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	29
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	30
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	31
100 μ	10	25	270		6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	32
100 μ	10	25	270		6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	33
100 μ	10	25	270		6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	34
100 μ	10	25	270		6	0.1m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	35
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		250 n Δ		A4-02C	36
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	37
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	30m	300m	60 n ϕ		250 n		A4-02C	38
100 μ	10	20			6	100m	1.5	1	30m	300m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	39
0.1 μ	40	250			4	500m	1.4	1.2	50m	500m	200 n ϕ		100 n Δ		A4-02B	40
100 μ	10	25	270		6	100m	1.5	1	60m	600m	60 n ϕ		160 n Δ		A4-02C	41
10 μ	10	25	270		6	100m	1.5	1	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	42
10 μ	10	20			6	100m	1.5	1	50m	500m	30 n	30 n	150 n	150 n	A4-02C	43
50 μ	10	20			20	20m		0.5	5m	50m	50 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	44
100 μ	10	25			6	100m	1.5	0.8		600m	60 n ϕ		250 n		A4-02B	45
100 μ	10	25			6	100m	1.5	0.8		600m	60 n ϕ		250 n		A4-02B	46
5 μ	10	25			10	2m	2	1	5m	50m	50 n			250 n	A4-02B	47
10 μ	10	20			6	100m	1.5	1	50m	500m	30 n	30 n	150 n	50 n	A4-02C	48
10 μ	10	20			6	100m	1.5	1	50m	500m	30 n	30 n	100 n	50 n	A4-02C	49
10 μ	10	30			10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		160 n	50 n	A4-02B	50

5. 开 关

5.4 硅 PNP 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3CK10B	1	100M	10	50m	1	175			35	500 μ	30	500 μ	4	500 μ	5 μ	10
2	3CK10D	1	100M	10	50m	1	175			35	500 μ	30	500 μ	4	500 μ	5 μ	10
3	3CK10C	1	100M	10	50m	1	175			40	500 μ	35	500 μ	4	500 μ	5 μ	10
4	3CK10B	1	100M			1				40	200 μ	35	100 μ	4	200 μ		
5	3CK10C	1	100M	10	50m	1	175			40	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
6	3CK10E	1	100M	10	50m	1	175			45	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
7	3CK14B	1	100M	10	50m	800m	175			45	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
8	3CK14E	1	100M	10	50m	800m	175			45	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
9	3CK10E	1	100M	10	50m	1	175			45	500 μ	40	500 μ	4	500 μ	5 μ	10
10	3CK10C	1	100M			1				60	200 μ	45	100 μ	4	200 μ		
11	3CK14C	1	100M	10	50m	800m	175			60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
12	3CK14F	1	100M	10	50m	800m	175			60	100 μ	45	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
13	3CK10F	1	100M	10	50m	1	175			55	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
14	3CK14D	1	100M	10	50m	800m	175			60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
15	3CK14G	1	100M	10	50m	800m	175			60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
16	3CK14H	1	100M	10	50m	800m	175			60	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
17	3CK10F	1	100M	10	50m	1	175			55	500 μ	50	500 μ	4	500 μ	5 μ	10
18	3CK10C	1	100M	10	30m	1	150					60	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
19	3CK10D	1	100M	10	30m	1	150					70	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
20	3CK10G	1	100M	10	50m	1	175			80	500 μ	75	500 μ	4	500 μ	5 μ	10
21	3CK10G	1	100M	10	50m	1	175			80	100 μ	80	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
22	3CK10E	1	100M	10	30m	1	150					80	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
23	3CK10F	1	100M	10	30m	1	150					90	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
24	3CK10G	1	100M	10	30m	1	150					100	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
25	3CK10H	1	100M			1	175					120	100 μ	4	100 μ	1 μ	30
26	3CK10A	1	150M	10	50m	1	175					15	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
27	3CK10B	1	150M	10	50m	1	175					15	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
28	3CK10D	1	150M	10	50m	1	175					15	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
29	3CK6A	1	150M	10	30m	400m	175			30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
30	3CK6C	1	150M	10	30m	400m	175			30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
31	3CK6D	1	150M	20	20m	400m	175			30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
32	3CK6E	1	150M	10	30m	400m	175			30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
33	3CK6D	1	150M	10	20m	1	175			30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
34	3CK10E	1	150M	10	50m	1	175					30	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
35	3CK10A	1	150M	10	30m	1	150					35	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
36	3CK10B	1	150M	10	30m	1	150			40	100 μ	35	100 μ	5	100 μ	10 μ	10
37	3CK10A	1	150M	10	30m	1	150					35	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
38	3CK10A	1	150M	10	30m	1	175			35	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
39	3CK6B	1	150M	10	30m	400m	175			50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
40	3CK6D	1	150M	10	30m	400m	175			50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
41	3CK6F	1	150M	10	30m	400m	175			50	100 μ	40	100 μ	4	100 μ	1 μ	10
42	3CK10C	1	150M	10	50m	1	175					45	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
43	3CK10F	1	150M	10	50m	1	175					45	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
44	3CK10B	1	150M	10	30m	1	150					50	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
45	3CK10B	1	150M	10	30m	1	175			50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
46	3CK10B	1	150M	10	30m	1	150					50	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
47	3CK10C	1	150M	10	30m	1	150			10	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	10 μ	10
48	3CK10D	1	150M	10	30m	1	150			80	100 μ	70	100 μ	5	100 μ	10 μ	10
49	3CK10C	1	150M	20	30m	1	175			70	100 μ	70	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
50	3CK10E	1	150M	10	30m	1	150			100	100 μ	90	100 μ	5	100 μ	10 μ	10

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
10 μ	10	25	270	6	100m	1.5	1	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	1
10 μ	10	25	270	6	100m	1.5	1	50m	500m	60 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	2
10 μ	10	25	270	6	100m	1.5	1	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	3
100 μ	10	25		6	100m	1.5	0.8		600m	60 n ϕ		250 n		A4-02B	4
10 μ	10	20		6	160m	1.5	1	50m	500m	30 n	30 n	150 n	50 n	A4-02C	5
10 μ	10	20		6	100m	1.5	1	50m	500m	30 n	30 n	100 n	50 n	A4-02C	6
10 μ	10	30		10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		160 n	50 n	A4-02B	7
10 μ	10	30		10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n	50 n	A4-02B	8
10 μ	10	25	270	6	100m	1.5	1	50m	500m	60 n ϕ		150 n Δ		A4-02C	9
100 μ	10	25		6	100m	1.5	0.8		600m	60 n ϕ		250 n		A4-02B	10
10 μ	10	30		10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		160 n	50 n	A4-02B	11
10 μ	10	30		10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n	50 n	A4-02B	12
10 μ	10	20		6	100m	1.5	1	50m	500m	30 n	30 n	100 n	50 n	A4-02C	13
10 μ	10	30		10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		100 n	50 n	A4-02B	14
10 μ	10	30		10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		60 n	50 n	A4-02B	15
10 μ	10	30		10	500m	1	0.5	50m	500m	50 n ϕ		60 n	50 n	A4-02B	16
10 μ	10	25	80	6	100m	1.5	1	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	17
20 μ	10	25		1.5	500m	1	0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	18
20 μ	10	25		1.5	500m	1	0.5	60m	600m	70 n ϕ				A4-02B	19
10 μ	10	25	80	6	100m	1.5	1	50m	500m	60 n ϕ		200 n Δ		A4-02C	20
10 μ	10	20		6	100m	1.5	1	50m	500m	30 n	30 n	100 n	50 n	A4-02C	21
20 μ	10	25		1.5	500m	1	0.5	60m	600m	70 n ϕ				A4-02B	22
20 μ	10	25		1.5	500m	1	0.5	60m	600m	70 n ϕ				A4-02B	23
20 μ	10	25		1.5	500m	1	0.5	60m	600m	70 n ϕ				A4-02B	24
20 μ	10	25		6	100m	1	1	50m	500m	50 n		150 n	50 n	A4-02C	25
10 μ	10	25		1.5	500m	1.5	0.5	60m	600m	25 n	15 n	150 n	50 n	A4-02B	26
10 μ	10	25		1.5	500m	1.5	0.5	60m	600m	25 n	15 n	150 n	50 n	A4-02B	27
10 μ	10	25		1.5	500m	1.5	0.5	60m	500m	25 n	150 n	70 n	30 n	A4-02B	28
5 μ	10	30		1	50m	1.5	0.5	30m	300m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02B	29
5 μ	10	30		1	50m	1.5	0.5	30m	300m	30 n	20 n	100 n	40 n	A4-02B	30
50 μ	10	30	20	20m			0.5	5m	50m	50 n ϕ		120 n Δ		A4-02B	31
5 μ	10	30	1	50m	1.5	0.5	0.5	30m	300m	30 n	20 n	50 n	30 n	A4-02B	32
5 μ	10	25	10	2m	2	1	0.5	5m	50m	50 n			250 n	A4-02B	33
10 μ	10	25	1.5	500m	1.5	0.5	0.5	60m	600m	25 n	15 n	70 n	30 n	A4-02B	34
20 μ	10	25	1.5	500m	1.5	0.5	0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	35
20 μ	10	40	150	1.5	500m	1	0.5	60m	600m	50 n	20 n	200 n	50 n	A4-02C	36
20 μ	10	25		1.5	500m		0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	37
20 μ	10	25		1.5	500m		0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	38
5 μ	10	30		1	50m	1.5	0.5	30m	300m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02B	39
5 μ	10	30		1	50m	1.5	0.5	30m	300m	30 n	20 n	100 n	40 n	A4-02B	40
5 μ	10	30		1	50m	1.5	0.5	30m	300m	30 n	20 n	50 n	30 n	A4-02B	41
10 μ	10	25		1.5	500m	1.5	0.5	60m	600m	25 n	15 n	150 n	50 n	A4-02B	42
10 μ	10	25		1.5	500m	1.5	0.5	60m	600m	25 n	15 n	70 n	30 n	A4-02B	43
20 μ	10	25		1.5	500m		0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	44
20 μ	10	25	15	500m		0.5	0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	45
20 μ	10	25		1.5	500m	1	0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	46
20 μ	10	40	150	1.5	500m	1	0.5	60m	600m	50 n	20 n	200 n	50 n	A4-02C	47
20 μ	10	40	150	1.5	500m	1	0.5	60m	600m	50 n	20 n	200 n	50 n	A4-02C	48
20 μ	10	25		15	500m		0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02B	49
20 μ	10	40	150	1.5	500m	1	0.5	60m	600m	50 n	20 n	200 n	50 n	A4-02C	50

5. 开 关

5.4 硅 PNP 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK512C	1	150M	10	50m	2	175		180	100 μ	140	100 μ	12	100 μ	0.1 μ	50
2	LY3634K	1	150M			400m	175				150				0.2 μ	
3	LY3636K	1	150M			400m	175				175				0.2 μ	
4	3CK6E	1	200M	20	20m	400m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
5	3CK6F	1	250M	20	20m	400m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
6	3CK6G	1	250M	20	20m	400m	150		50	100 μ	40	100 μ	5	100 μ	10 μ	10
7	3CK6H	1	250M	20	20m	400m	150		60	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	10 μ	10
8	3CK6G	1	300M	20	20m	400m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
9	3CK6H	1	300M	20	20m	400m	175		30	100 μ	25	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
10	3CK281E	1	300M			500m	175				300				1 μ	
11	3CK12A	1	1.5G	10	30m	1	175		35	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
12	3CK12D	1	1.5G	10	30m	1	175		35	100 μ	35	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
13	3CK12B	1	1.5G	10	30m	1	175		50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
14	3CK12E	1	1.5G	10	30m	1	175		50	100 μ	50	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
15	3CK12C	1	1.5G	10	30m	1	175		70	100 μ	70	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
16	3CK12F	1	1.5G	10	30m	1	175		70	100 μ	70	100 μ	4	100 μ	5 μ	10
17	3CK10E	1	1.5C			1	150		110	100 μ	110	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
18	3CK10F	1	1.5C			1	150		130	100 μ	130	100 μ	4	100 μ	10 μ	10
19	LY2505K	2	20M			400m	175				250				3 μ	
20	LY3015K	2	20M			200m	175				300				3 μ	
21	LY3505K	2	20M			200m	175				350				3 μ	
22	LY4015K	2	20M			200m	175				400				3 μ	
23	LY4505K	2	20M			200m	175				450				3 μ	
24	LY5015K	2	20M			200m	175				500				3 μ	
25	LY2255K	2	30M			400m	175				225				3 μ	
26	LY2581K	2	50M			1	175				150				1 μ	
27	LY647K	2	70M			800m	175				100				0.1 μ	
28	3CK02A	3	80M	30	100m	300m	175		80	500 μ	80	500 μ	4	500 μ	100 μ	20
29	3CK02B	3	80M	30	100m	300m	175		100	500 μ	100	500 μ	4	500 μ	100 μ	20
30	3CK02C	3	80M	30	100m	300m	175		150	500 μ	150	500 μ	4	500 μ	100 μ	20
31	3CK02D	3	80M	30	100m	300m	175		200	500 μ	200	500 μ	4	500 μ	100 μ	20
32	3CK02D	3	80M	30	10m	300m	175		200	500 μ	200	500 μ	4	500 μ	100 μ	20
33	3CK02	3	80M	30	10m	300m	175		200	500 μ	200	500 μ	4	500 μ	100 μ	20
34	3CK02	3	80M	30	10m	300m	175		200	500 μ	200	500 μ	4	500 μ	100 μ	20
35	3CK103A	5				1	175	20			30	1m	5	1m		
36	3CK103B	5				1	175	20			50	1m	5	1m		
37	3CK103C	5				1	175	20			80	1m	5	1m		
38	3CK103D	5				1	175	20			110	1m	5	1m		
39	3CK103E	5				1	175	20			150	1m	5	1m		
40	3CK01A	5	5M	10	250m	1	150	16			30	2m	5	2m		
41	3CK01B	5	5M	10	250m	1	150	16			40	2m	5	2m		
42	3CK01C	5	5M	10	250m	1	150	16			60	2m	5	2m		
43	3CK01D	5	5M	10	250m	1	150	16			80	2m	5	2m		
44	3CK01E	5	5M	10	250m	1	150	16			100	2m	5	2m		
45	LY4645K	5	40M			500m	175				200				10 μ	
46	LY4646K	5	40M			500m	175				300				10 μ	
47	LY4648K	5	40M			300m	175				350				10 μ	
48	LY4647K	5	40M			300m	175				400				10 μ	
49	LY4647KL	5	40M			300m	175				400				10 μ	
50	LY4647KF	5	40M			300m	175				500				0.1 μ	

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
1 μ	50	50	270	2	200m	1.3	0.5	100m	1	90 n	40 n	420 n	130 n	A4-02 B	1
		50		5	50m		0.5	5m	50m	200 n		400 n		A4-02 C	2
		50		5	50m		0.5	5m	50m	200 n		400 n		A4-02 C	3
50 μ	10	30		20	20m		0.5	5m	50m	50 n ϕ		120 n Δ		A4-02 B	4
50 μ	10	40		20	20m		0.5	5m	50m	50 n ϕ		80 n Δ		A4-02 B	5
50 μ	10	40	150	20	20m	1	0.5	5m	50m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02 C	6
50 μ	10	40	150	20	20m	1	0.5	5m	50m	30 n	20 n	150 n	50 n	A4-02 C	7
50 μ	10	50		20	20m		0.5	5m	50m	50 n ϕ		80 n Δ		A4-02 B	8
50 μ	10	60		20	20m		0.5	5m	50m	50 n ϕ		80 n Δ		A4-02 B	9
50 μ	10	20		3	200m		1	30m	300m	20 n		120 n	30 n	A4-02 C	10
10 μ	10	25	270	1.5	500m		0.5	60m	600m	30 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	11
10 μ	10	25	270	1.5	500m		0.5	60m	600m	30 n ϕ		140 n Δ		A4-02 B	12
10 μ	10	25	270	1.5	500m		0.5	60m	600m	30 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	13
10 μ	10	25	270	1.5	500m		0.5	60m	600m	30 n ϕ		140 n Δ		A4-02 B	14
10 μ	10	25	270	1.5	500m		0.5	60m	600m	30 n ϕ		180 n Δ		A4-02 B	15
10 μ	10	25	270	1.5	500m		0.5	60m	600m	30 n ϕ		140 n Δ		A4-02 B	16
20 μ	10	60	270	1.5	500m	0.9	0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 C	17
20 μ	10	60	270	1.5	500m	0.9	0.5	60m	600m	40 n ϕ		200 n Δ		A4-02 C	18
		25		10	50m		1	20m	200m	200 n		400 n	200 n	B2-01 B	19
		25		10	50m		5	2.5m	25m	200 n		400 n	200 n	B2-01 B	20
		25		10	50m		1	10m	100m	200 n		400 n	200 n	B2-01 B	21
		25		10	50m		1	10m	100m	200 n		400 n	200 n	B2-01 B	22
		25		10	50m		1	10m	100m	200 n		400 n	200 n	B2-01 B	23
		25		10	50m		1.5	10m	100m	200 n		400 n	200 n	B2-01 B	24
		25		10	50m		1	20m	200m	200 n		400 n	200 n	B2-01 B	25
		25		5	50m		0.5	20m	200m	80 n		300 n	100 n	B2-01 B	26
		20		5	200m		0.5	20m	200m	200 n		600 n	800 n	B2-01 B	27
200 μ	20	20		5	100m	1	1	10m	100m	130 n ϕ		100 n	80 n	B2-01 B	28
200 μ	20	20		5	100m	1	1	10m	100m	130 n ϕ		100 n	80 n	B2-01 B	29
200 μ	20	20		5	100m	1.5	1.5	10m	100m	130 n ϕ		100 n	80 n	B2-01 B	30
200 μ	20	20		5	100m	1.5	1.5	10m	100m	130 n ϕ		100 n	80 n	B2-01 B	31
200 μ	20	20		5	100m	1	1	10m	100m	80 n	50 n	100 n	80 n	A4-02 C	32
100 μ	20	20		5	100m	1	1	10m	100m	80 n	50 n	100 n	80 n		33
100 μ	20	20		5	100m	1	1	10m	100m	80 n	50 n	100 n	80 n	B2-01 B	34
500 μ	20	20		3	500m	1.2	0.3	50m	500m					B2-01 B	35
500 μ	30	20		3	500m	1.2	0.3	50m	500m					B2-01 B	36
500 μ	60	20		3	500m	1.2	0.3	50m	500m					B2-01 B	37
500 μ	90	20		3	500m	1.2	0.3	50m	500m					B2-01 B	38
500 μ	130	20		3	500m	1.2	0.3	50m	500m					B2-01 B	39
1m	20	20		4	500m		0.6	50m	500m	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01 B \neq *	40
1m	20	20		4	500m		0.6	50m	500m	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01 B \neq *	41
1m	20	20		4	500m		0.6	50m	500m	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01 B \neq *	42
1m	20	15		4	500m		0.6	50m	500m	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01 B \neq *	43
	25			10	100m		1	100m	500m	100 n		600 n	120 n	B2-01 B	44
		25		10	100m		1.2	100m	500m	100 n		600 n	120 n	B2-01 B	45
		25		10	100m		1.5	100m	500m	100 n		600 n	120 n	B2-01 B	46
		25		10	100m		1.5	100m	500m	100 n		600 n	120 n	B2-01 B	47
		25		10	100m		1	100m	300m	100 n		600 n	120 n	B2-01 B	48
		25		10	100m		1.5	100m	300m	100 n		400 n	120 n	B2-01 B	49
		25		10	100m		1.5	100m	300m	100 n		400 n	120 n	B2-01 B	50

5. 开 关

5.4 硅 PNP 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK5A	5	50M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	200μ	10
2	3CK5A	5	50M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	200μ	10
3	3CK5A	5	50M	6	200m	1.5	175		20	2m	15	2m	4	2m	100μ	10
4	3CK5D	5	50M	6	200m	1.5	175		20	2m	15	2m	4	2m	100μ	10
5	3CK5A	5	50M	10	100m	1.5	175		20	5m	20	5m	4	5m	200μ	10
6	3CK5A	5	50M	10	100m	1.5	175		20	5m	20	5m	4	5m	200μ	10
7	3CK5B	5	50M	6	200m	1.5	175		25	2m	20	2m	4	2m	100μ	10
8	3CK5E	5	50M	6	200m	1.5	175		25	2m	20	2m	4	2m	100μ	10
9	3CK5C	5	50M	6	200m	1.5	175		35	2m	30	2m	4	2m	100μ	10
10	3CK5F	5	50M	6	200m	1.5	175		35	2m	30	2m	4	2m	100μ	10
11	3CK5B	5	80M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	100μ	10
12	3CK5B	5	80M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	100μ	10
13	3CK5D	5	80M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	100μ	10
14	3CK5D	5	80M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	100μ	10
15	3CK5B	5	80M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	100μ	10
16	3CK5C	5	80M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	100μ	10
17	3CK5D	5	80M	10	100m	1.5	175		15	5m	15	5m	4	5m	100μ	10
18	3CK5E	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	30	5m	4	5m	100μ	10
19	3CK5B	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	30	5m	4	5m	100μ	10
20	3CK5B	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	30	50m	4	5m	100μ	10
21	3CK5C	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	30	5m	4	5m	100μ	10
22	3CK5C	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	30	5m	4	5m	100μ	10
23	3CK5E	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	30	5m	4	5m	100μ	10
24	3CK5E	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	30	5m	4	5m	100μ	10
25	3CK5C	5	80M	10	100m	1.5	175		40	5m	40	5m	4	5m	100μ	10
26	3CK5C	5	80M	10	100m	1.5	175		40	5m	40	5m	4	5m	100μ	10
27	3CK5D	5	80M	10	100m	1.5	175		50	5m	50	5m	4	5m	100μ	10
28	3CK5D	5	80M	10	100m	1.5	175		50	5m	50	5m	4	5m	100μ	10
29	3CK5F	5	80M	10	100m	1.5	150		60	100μ	50	100μ	5	100μ	100μ	10
30	3CK5E	5	80M	10	100m	1.5	175		60	5m	60	5m	4	5m	100μ	10
31	3CK5E	5	80M	10	100m	1.5	175		60	5m	60	5m	4	5m	100μ	10
32	3CK5F	5	80M	10	100m	1.5	175		30	5m	70	5m	4	5m	100μ	10
33	3CK5G	5	80M	10	100m	1.5	150		80	100μ	70	100μ	5	100μ	100μ	10
34	3CG103D	5	80M			1	175				110				1μ	
35	3CG103E	5	80M			1	175				150				1μ	
36	XG401	5	150M	10	50m	1	200		100	100μ	100	10m	5	100μ	0.1μ	20
37	XG403	6	60M	10	500m	3	200		80	20m	80	20m	4	10m	1m	20
38	XG403	6	60M	10	500m	3	200		80	20m	80	20m	4	10m	1m	20
39	3CK07	7.5	50M	20	300m	0.8	175		30	3m	30	3m	4	3m	500μ	20
40	3CK104A	10				2	175	10			30	1m	5	1m		
41	3CK104B	10				2	175	10			50	1m	5	1m		
42	3CK104C	10				2	175	10			80	1m	5	1m		
43	3CK104D	10				2	175	10			110	1m	5	1m		
44	3CK104E	10				2	175	10			150	1m	5	1m		
45	3CK02A	10	5M	10	300m	2	150	8			30	2m	5	2m		
46	3CK02B	10	5M	10	300m	2	150	8			40	2m	5	2m		
47	3CK02C	10	5M	10	300m	2	150	8			60	2m	5	2m		
48	3CK02D	10	5M	10	300m	2	150	8			80	2m	5	2m		
49	3CK02E	10	5M	10	300m	2	150	8			100	2m	5	2m		
50	3CK35A	10	20M	24	250m	1.5	175				39	2m	4	4m	1m	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序			
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	10	15		5	200m	1.5	1	80m	400m			400n		B2-01B	1
1m	10	15		5	200m	1.5	1	80m	400m			400n		C3-01A	2
500μ	10	20		6	500m	1.5	1	40m	400m	80nφ		300n△		C3-01A	3
500μ	10	20		6	500m	1.5	1	40m	400m	80nφ		200n△		C3-01A	4
1m	10	15		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			400n		B2-01B	5
1m	10	15		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		400n△		B2-01B	6
500μ	10	20		6	500m	1.5	1	40m	400m	80nφ		300n△		C3-01A	7
500μ	10	20		6	500m	1.5	1	40m	400m	80nφ		200n△		C3-01A	8
500μ	10	20		6	500m	1.5	1	40m	400m	80nφ		300n△		C3-01A	9
500μ	10	20		6	500m	1.5	1	40m	400m	80nφ		200n△		C3-01A	10
500μ	10	20		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			30n		B2-01B	11
500μ	10	20		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			30n		C3-01A	12
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			200n		B2-01B	13
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			200n		C3-01A	14
500μ	10	20		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		300n△		B2-01B	15
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		300n△		B2-01B	16
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		200n△		B2-01B	17
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		200n△		B2-01B	18
500μ	10	20		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			300n		B2-01B	19
500μ	10	20		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		300n△		B2-01B	20
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			300n		B2-01B	21
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			300n		C3-01A	22
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			200n		B2-01B	23
500μ	10	20		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			200n		C3-01A	24
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			300n		B2-01B	25
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		300n△		B2-01B	26
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			200n		B2-01B	27
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		200n△		B2-01B	28
500μ	10	40	150	5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80n	20n	200n	50n	B2-01B, C3-01A	29
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m			200n		B2-01B	30
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		200n△		B2-01B	31
500μ	10	30		5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80nφ		200n△		B2-01B	32
500μ	10	40	150	5	200m	1.5	0.8	80m	400m	80n	20n	200n	50n	B2-01B, C3-01A	33
	20			3	500m		0.3	50m	500m	80n		300n	100n	B2-01B	34
	20			3	500m		0.3	50m	500m	80n		300n	100n	B2-01B	35
1μ	20	25		2	150m		0.6	50m	500m	30n	10n	60n	30n	A4-02C	36
100μ	2	20		1.5	500m	1.5	1.2	100m	1	100nφ		400n△		A4-02C	37
100μ	2	20		1.5	500m	1.5	1.2	100m	1	100nφ		400n△		B2-01B	38
1.5m	20	15		4	200m	1.5	1	40m	200m	80n	40n	150n	100n	B2-01B	39
500μ	20	20		3	750m	1.2	0.3	75m	750m	0.25μφ		400n	100n	B2-01B	40
500μ	30	20		3	750m	1.2	0.3	75m	750m	0.25μφ		400n	100n	B2-01B	41
500μ	60	20		3	750m	1.2	0.3	75m	750m	0.25μφ		400n	100n	B2-01B	42
500μ	90	20		3	750m	1.2	0.3	75m	750m	0.25μφ		400n	100n	B2-01B	43
500μ	130	20		3	750m	1.2	0.3	75m	750m	0.25μφ		400n	100n	B2-01B	44
1m	20	20		4	1		0.6	100m	1	300nφ		500n△		B2-01B※	45
1m	20	20		4	1		0.6	100m	1	300nφ		500n△		B2-01B※	46
1m	20	20		4	1		0.6	100m	1	300nφ		500n△		B2-01B※	47
1m	20	15		4	1		0.6	100m	1	300nφ		500n△		B2-01B※	48
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250nφ		400n	100n	B2-01B	49
														B2-01B	50

5. 开 关

5.4 硅 PNP 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集 电 极 - 发 射 极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO}	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (V)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)			
1	3CK104A	10	20M	24	250m	1.5	175	10			30	2m	4	4m		
2	3CK104A	10	20M	24	250m	1.5	175	10			30	2m	4	4m	1m	15
3	3CK104B	10	20M	24	250m	1.5	175	10			50	2m	4	4m	1m	15
4	3CK35B	10	20M	24	250m	1.5	175	10			50	2m	4	4m	1m	15
5	3CK104B	10	20M	24	250m	1.5	175	10			50	2m	4	4m		
6	3CK104C	10	20M	24	250m	1.5	175	10			80	2m	4	4m		
7	3CK35C	10	20M	24	250m	1.5	175	10			80	2m	4	4m	1m	15
8	3CK104C	10	20M	24	250m	1.5	175	10			80	2m	4	4m	1m	15
9	3CK104D	10	20M	24	250m	1.5	175	10			110	2m	4	4m	1m	15
10	3CK104D	10	20M	24	250m	1.5	175	10			110	2m	4	4m		
11	3CK35D	10	20M	24	250m	1.5	175	10			110	2m	4	4m	1m	15
12	3CK35E	10	20M	24	250m	1.5	175	10			150	2m	4	4m	1m	15
13	3CK104E	10	20M	24	250m	1.5	175	10			150	2m	4	4m		
14	3CK104E	10	20M	24	250m	1.5	175	10			150	2m	4	4m	1m	15
15	3CK104F	10	20M	24	250m	1.5	175	10			200	2m	4	4m	1m	15
16	3CK104F	10	20M	24	250m	1.5	175	10			200	2m	4	4m		
17	3CK35F	10	20M	24	250m	1.5	175	10			200	2m	4	4m	1m	15
18	3CK15A	15	20M	20	400m	2	175		30	3m	30	3m	4	3m	1m	20
19	3CK15C	15	20M	20	400m	2	175		30	3m	30	3m	4	3m	1m	20
20	3CK15	15	20M	20	400m	2	175		30	3m	30	3m	4	3m	1m	20
21	3CK03A	20	4M	10	300m	3	150	4			30	5m	5	5m		
22	3CK03B	20	4M	10	300m	3	150	4			40	5m	5	5m		
23	3CK03C	20	4M	10	300m	3	150	4			60	5m	5	5m		
24	3CK03D	20	4M	10	300m	3	150	4			80	5m	5	5m		
25	3CK03E	20	4M	10	300m	3	150	4			100	5m	5	5m		
26	3CK105A	30				5	175	3.3			30	5m	5	1m		
27	3CK105A	30				5	175	3.3			30	5m	5	1m		
28	3CK105B	30				5	175	3.3			50	5m	5	1m		
29	3CK105B	30				5	175	3.3			50	5m	5	1m		
30	3CK105C	30				5	175	3.3			80	5m	5	1m		
31	3CK105C	30				5	175	3.3			80	5m	5	1m		
32	3CK105D	30				5	175	3.3			110	5m	5	1m		
33	3CK105D	30				5	175	3.3			110	5m	5	1m		
34	3CK105E	30				5	175	3.3			150	5m	5	1m		
35	3CK105E	30				5	175	3.3			150	5m	5	1m		
36	3CK105A	30	16M	24	500m	3	175	3.3			30	5m	4	10m		
37	3CK105A	30	16M	24	500m	3	175	3.3			30	5m	4	10m		
38	3CK105B	30	16M	24	500m	3	175	3.3			50	5m	4	10m		
39	3CK105B	30	16M	24	500m	3	175	3.3			50	5m	4	10m		
40	3CK105C	30	16M	24	500m	3	175	3.3			80	5m	4	10m		
41	3CK105C	30	16M	24	500m	3	175	3.3			80	5m	4	10m		
42	3CK105D	30	16M	24	500m	3	175	3.3			110	5m	4	10m		
43	3CK105D	30	16M	24	500m	3	175	3.3			110	5m	4	10m		
44	3CK105E	30	16M	24	500m	3	175	3.3			150	5m	4	10m		
45	3CK105E	30	16M	24	500m	3	175	3.3			150	5m	4	10m		
46	3CK105F	30	16M	24	500m	3	175	3.3			200	5m	4	10m		
47	3CK105F	30	16M	24	500m	3	175	3.3			200	5m	4	10m		
48	3CK30A	30	20M	20	600m	3	175	3.3	30	10m	30	10m	4	10m	5m	20
49	3CK30C	30	20M	20	600m	3	175	3.3	30	10m	30	10m	4	10m	5m	20
50	3CK30	30	20M	20	600m	3	175	3.3	30	10m	30	10m	4	10m	5m	20

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降	上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{DES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
500 μ	20	10		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	1
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	2
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	3
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	4
500 μ	20	10		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	5
500 μ	20	10		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	6
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	7
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	8
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	9
500 μ	20	10		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	10
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	11
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	12
500 μ	20	10		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	13
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	14
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	15
500 μ	20	10		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	16
1m	15	20		3	750m	1	0.5	75m	750m	250 n ϕ		400 n	100 n	B2-01B	17
2m	20	10		4	400m	2	1.5	60m	300m	180 n ϕ		200 n	100 n	B2-01B	18
2m	20	10		4	400m	2	1.5	60m	300m	180 n ϕ		120 n	100 n	B2-01B	19
2m	20	10		4	400m	2	1.5	60m	300m	100 n	80 n	160 n	100 n	B2-01B	20
1m	20	20		4	1.5		0.6	150m	1.5	400 n ϕ		600 n Δ		B2-01B \neq *	21
1m	20	20		4	1.5		0.6	150m	1.5	400 n ϕ		600 n Δ		B2-01B \neq *	22
1m	20	20		4	1.5		0.6	150m	1.5	400 n ϕ		600 n Δ		B2-01B \neq *	23
1m	20	20		4	1.5		0.6	150m	1.5	400 n ϕ		600 n Δ		B2-01B \neq *	24
1m	20	15		4	1.5		0.6	150m	1.5	400 n ϕ		600 n Δ		B2-01B \neq *	25
1m	20	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C \neq	26
1m	20	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01B \neq	27
1m	30	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C \neq	28
1m	30	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01B \neq	29
1m	60	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C \neq	30
1m	90	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01B \neq	31
1m	90	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C \neq	32
1m	90	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01B \neq	33
1m	130	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C \neq	34
1m	130	20		3	1.5	1.5	0.8	200m	2	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01B \neq	35
700 μ		10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	36
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	37
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	38
700 μ		10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	39
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	40
700 μ		10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	41
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	42
700 μ		10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	43
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	44
700 μ		10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	45
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	46
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	47
8m	20	10		4	1.5	2	1.5	200m	1	200 n ϕ		240 n	150 n	B2-01C	48
8m	20	20		4	1.5	2	1.5	200m	1	200 n ϕ		160 n	150 n	B2-01C	49
8m	20	10		4	1.5	2	1.5	200m	1	120 n ϕ	80 n	200 n	150 n	B2-01C	50

5. 开 关

5.4 硅 PNP 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
1	3CK106A	50				7.5	175	2			30	5m	5	1m		
2	3CK106A	50				7.5	175	2			30	5m	5	1m		
3	3CK106B	50				7.5	175	2			50	5m	5	1m		
4	3CK106B	50				7.5	175	2			50	5m	5	1m		
5	3CK106C	50				7.5	175	2			80	5m	5	1m		
6	3CK106C	50				7.5	175	2			80	5m	5	1m		
7	3CK106D	50				7.5	175	2			110	5m	5	1m		
8	3CK106D	50				7.5	175	2			110	5m	5	1m		
9	3CK106E	50				7.5	175	2			150	5m	5	1m		
10	3CK106E	50				7.5	175	2			150	5m	5	1m		
11	3CK05A	50	4M	10	400m	5	150				30	10m	5	10m		
12	3CK05B	50	4M	10	400m	5	150				40	10m	5	10m		
13	3CK05C	50	4M	10	400m	5	150				60	10m	5	10m		
14	3CK05D	50	4M	10	400m	5	150				80	10m	5	10m		
15	3CK05E	50	4M	10	400m	5	150				100	10m	5	10m		
16	3CK50B	50	15M	20	1	6	175	2	25	5m	25	5m	4	5m	8m	20
17	3CK50C	50	15M	20	1	6	175	2	25	5m	25	5m	4	5m	8m	20
18	3CK37A	50	16M	25	500m	5	175	2			30	5m	4	10m		
19	3CK106A	50	16M	24	500m	5	175	2			30	5m	4	10m		
20	3CK106A	50	16M	24	500m	5	175	2			30	5m	4	10m		
21	3CK106B	50	16M	24	500m	5	175	2			50	5m	4	10m		
22	3CK37B	50	16M	25	500m	5	175	2			50	5m	4	10m		
23	3CK106B	50	16M	24	500m	5	175	2			50	5m	4	10m		
24	3CK106C	50	16M	24	500m	5	175	2			80	5m	4	10m		
25	3CK37C	50	16M	25	500m	5	175	2			80	5m	4	10m		
26	3CK106C	50	16M	24	500m	5	175	2			80	5m	4	10m		
27	3CK106D	50	16M	24	500m	5	175	2			110	5m	4	10m		
28	3CK37D	50	16M	25	500m	5	175	2			110	5m	4	10m		
29	3CK106D	50	16M	24	500m	5	175	2			110	5m	4	10m		
30	3CK106E	50	16M	24	500m	5	175	2			150	5m	4	10m		
31	3CK37E	50	16M	25	500m	5	175	2			150	5m	4	10m		
32	3CK106E	50	16M	24	500m	5	175	2			150	5m	4	10m		
33	3CK106F	50	16M	24	500m	5	175	2			200	5m	4	10m		
34	3CK106F	50	16M	24	500m	5	175	2			200	5m	4	10m		
35	3CK37F	50	16M	25	500m	5	175	2			200	5m	4	10m		
36	3CK50	50	150M	20	1	6	175	2	25	5m	25	5m	4	5m	8m	20
37	3CK010A	75	3M	10	1	10	150				30	15m	5	15m		
38	3CK010B	75	3M	10	1	10	150				40	15m	5	15m		
39	3CK010C	75	3M	10	1	10	150				60	15m	5	15m		
40	3CK010D	75	3M	10	1	10	150				80	15m	5	15m		
41	3CK010E	75	3M	10	1	10	150				100	15m	5	15m		
42	3CK108A	100				15	175	1			30	10m	4	20m		
43	3CK108B	100				15	175	1			50	10m	4	20m		
44	3CK108C	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
45	3CK108D	100				15	175	1			110	10m	4	20m		
46	3CK108E	100				15	175	1			150	10m	4	20m		
47	3CK015A	100	3M	10	1	15	150				30	15m	5	15m		
48	3CK015B	100	3M	10	1	15	150				40	15m	5	15m		
49	3CK015C	100	3M	10	1	15	150				60	15m	5	15m		
50	3CK015D	100	3M	10	1	15	150				80	15m	5	15m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流		前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序		
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	20	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01B	1
1m	20	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01C	2
1m	30	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		300n	150n	B2-01B	3
1m	30	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01C	4
1m	60	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01B	5
1m	60	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01C	6
1m	90	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01B	7
1m	90	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01C	8
1m	130	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01B	9
1m	130	20		3	2.5	1.5	0.8	300m	3	300nφ		600n	150n	B2-01C	10
2m	20	20		4	2.5		0.6	250m	2.5	400nφ		600n△		B2-01C※	11
2m	20	20		4	2.5		0.6	250m	2.5	400nφ		600n△		B2-01C※	12
2m	20	20		4	2.5		0.6	250m	2.5	400nφ		600n△		B2-01C※	13
2m	20	20		4	2.5		0.6	250m	2.5	400nφ		600n△		B2-01C※	14
2m	20	15		4	2.5		0.6	250m	2.5	400nφ		600n△		B2-01C※	15
10m	20	10		4	2.5	2.5	2	250m	2.5	300nφ		250n	200n	B2-01C	16
10m	20	10		4	2.5	2.5	2	250m	2.5	300nφ		250n	200n	B2-01C	17
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	18
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	19
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	20
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	21
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	22
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	23
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	24
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	25
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	26
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	27
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	28
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	29
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	30
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	31
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	32
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	33
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	34
1m	20	10		3	2.5	1.2	1	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	35
10m	20	10		20	2.5	2.5	2	250m	2.5	180n	120n	300n	200n	B2-01C※	36
2m	20	20		4	5		0.7	500m	5	500nφ		800n△		B2-01C※	37
2m	20	20		4	5		0.7	500m	5	500nφ		800n△		B2-01C※	38
2m	20	20		4	5		0.7	500m	5	500nφ		800n△		B2-01C※	39
2m	20	20		4	5		0.7	500m	5	500nφ		800n△		B2-01C※	40
2m	20	15		4	5		0.7	500m	5	500nφ		800n△		B2-01C※	41
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500nφ		700n	300n	B2-01C	42
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500nφ		700n	300n	B2-01C	43
3m	60	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500nφ		700n	300n	B2-01C	44
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500nφ		700n	300n	B2-01C	45
3m	130	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500nφ		700n	300n	B2-01C	46
2m	20	20		4	7.5		0.7	750m	7.5	600nφ		800n△		B2-01C※	47
2m	20	20		4	7.5		0.7	750m	7.5	600nφ		800n△		B2-01C※	48
2m	20	20		4	7.5		0.7	750m	7.5	600nφ		800n△		B2-01C※	49
2m	20	20		4	7.5		0.7	750m	7.5	600nφ		800n△		B2-01C※	50

5. 开 关

5.4 硅 PNP 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	
1	3CK015E	100	3M	10	1	15	150					100	15m	5	15m		
2	XG402	100	4M	10	1	15	150					100	15m	5	15m		
3	3CK108A	100	20M	24	1	10	175	1				30	10m	4	20m		
4	3CK108A	100	20M	24	1	10	175	1				30	10m	4	20m		
5	3CK108B	100	20M	24	1	10	175	1				50	10m	4	20m		
6	3CK108B	100	20M	24	1	10	175	1				50	10m	4	20m		
7	3CK108C	100	20M	24	1	10	175	1				80	10m	4	20m		
8	3CK108C	100	20M	24	1	10	175	1				80	10m	4	20m		
9	3CK108D	100	20M	24	1	10	175	1				110	10m	4	20m		
10	3CK108D	100	20M	24	1	10	175	1				110	10m	4	20m		
11	3CK108E	100	20M	24	1	10	175	1				150	10m	4	20m		
12	3CK108E	100	20M	24	1	10	175	1				150	10m	4	20m		
13	3CK108F	100	20M	24	1	10	175	1				200	10m	4	20m		
14	3CK108F	100	20M	24	1	10	175	1				200	10m	4	20m		
15	3CK109A	150				20	175	0.66				30	10m	4	20m		
16	3CK109B	150				20	175	0.66				50	10m	4	20m		
17	3CK109E	150				20	175	0.66				50	10m	4	20m		
18	3CK109C	150				20	175	0.66				80	10m	4	20m		
19	3CK109D	150				20	175	0.66				110	10m	4	20m		
20	3CK109A	150	20M	24	1	15	175	0.66				30	10m	4	20m		
21	3CK109A	150	20M	24	1	15	175	0.66				30	10m	4	20m		
22	3CK109B	150	20M	24	1	15	175	0.66				50	10m	4	20m		
23	3CK109B	150	20M	24	1	15	175	0.66				50	10m	4	20m		
24	3CK109C	150	20M	24	1	15	175	0.66				80	10m	4	20m		
25	3CK109C	150	20M	24	1	15	175	0.66				80	10m	4	20m		
26	3CK109D	150	20M	24	1	15	175	0.66				110	10m	4	20m		
27	3CK109D	150	20M	24	1	15	175	0.66				110	10m	4	20m		
28	3CK109E	150	20M	24	1	15	175	0.66				150	10m	4	20m		
29	3CK109E	150	20M	24	1	15	175	0.66				150	10m	4	20m		
30	3CK109F	150	20M	24	1	15	175	0.66				200	10m	4	20m		
31	3CK109F	150	20M	24	1	15	175	0.66				200	10m	4	20m		
32	MI11017	175				30	175	0.86	150		150	100m	5	2m			
33	MI11017	175				30	175	0.86	150		150	100m	5	2m			
34	MI11019	175				30	175	0.86	200		200	100m	5	2m			
35	MI11019	175				30	175	0.86	200		200	100m	5	2m			
36	MI11021	175				30	175	0.86	250		250	100m	5	2m			
37	MI11021	175				30	175	0.86	250		250	100m	5	2m			

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
2m	20	15		4	7.5		0.7	750m	7.5	600 n φ		800 n △		B2-01C 丕	1
2m	20	20		4	7.5		0.7	750m	7.5	500 n φ		800 n △		B2-01C	2
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C *	3
3m	20	10		3	5	1.4	0.7	500m	5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	4
3m	20	10		3	5	1.4	0.7	500m	5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	5
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	6
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	7
3m	20	10		3	5	1.4	0.7	500m	5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	8
3m	20	10		3	5	1.4	0.7	500m	5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	9
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	10
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	11
3m	20	10		3	5	1.4	0.7	500m	5	500 n φ		722 n	30 n	B2-01C	12
3m	20	10		3	5	1.4	0.7	500m	5	500 n φ		722 n	30 n	B2-01C	13
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	14
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n △	300 n	B2-01C	15
3m	30	20		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	16
3m	130	20		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	17
3m	60	20		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	18
3m	90	20		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	19
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	C3-02D	20
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	21
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	C3-02D	22
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	23
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	C3-02D	24
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	25
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	C3-02D	26
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	27
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	C3-02D	28
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	29
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	C3-02D	30
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n φ		700 n	300 n	B2-01C	31
1m	75	400	15000	5	10	3.8	2	100m	10	500 n	75 n	2.7 μ	2.5 μ	B2-01C	32
1m	75			5	15	3.8	3.4	150m	15	500 n	75 n	2.7 μ	2.5 μ	B2-01C	33
1m	100	400	15000	5	10	3.8	2	100m	10	500 n	75 n	2.7 μ	2.5 μ	B2-01C	34
1m	100	100		5	15	3.8	3.4	150m	15	500 n	75 n	2.7 μ	2.5 μ	B2-01C	35
1m	125	400	15000	5	15	3.8	2	100m	10	500 n	75 n	2.7 μ	2.5 μ	B2-01C	36
1m	125	100		5	15	3.8	3.4	150m	15	500 n	75 n	2.7 μ	2.5 μ	B2-01C	37

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK200A		2M	12	3	12.5	175		400		300		5			
2	3DK200B		2M	12	3	12.5	175		500		400		5			
3	3DK200C		2M	12	3	12.5	175		600		500		5			
4	3DK200D		2M	12	3	12.5	175		800		600		5			
5	3DK200E		2M	12	3	12.5	175		900		700		5			
6	3DK200F		2M	12	3	12.5	175		1000		800		5			
7	3DK201A		3M	12	3	20	175		80		50		5			
8	3DK201B		3M	12	3	20	175		150		100		5			
9	3DK201C		3M	12	3	20	175		200		150		5			
10	3DK201D		3M	12	3	20	175		250		200		5			
11	3DK201E		3M	12	3	20	175		350		250		5			
12	2N3507	1				3	175		80	100 μ	50	100 μ	5	100 μ	1 μ	30
13	XGFn2405	1				1	175		120	100 μ	100	100 μ	7	100 μ	10 μ	20
14	DK01A	1	10M	10	20m	1	150				30	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
15	DK01A	1	10M	10	20m	1	150				30	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
16	DK01B	1	10M	10	20m	1	150				60	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
17	DK01B	1	10M	10	20m	1	150				60	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
18	DK01C	1	10M	10	20m	1	150				100	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
19	DK01C	1	10M	10	20m	1	150				100	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
20	DK01D	1	10M	10	20m	1	150				150	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
21	DK01D	1	10M	10	20m	1	150				150	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
22	DK01E	1	10M	10	20m	1	150				200	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
23	DK01E	1	10M	10	20m	1	150				200	500 μ	5	100 μ	5 μ	20
24	3DK408A	1	15M	24	250m	10	175				30	2m	5	4m	100 μ	20
25	3DK408B	1	15M	24	250m	10	175				50	2m	5	4m	100 μ	20
26	3DK408C	1	15M	24	250m	10	175				100	2m	5	4m	100 μ	20
27	3DK408D	1	15M	24	250m	10	175				150	2m	5	4m	100 μ	20
28	3DK408E	1	15M	24	250m	10	175				200	2m	5	4m	100 μ	20
29	3DK406A	1	50M	24	250m	2	175				30	2m	7	4m	100 μ	20
30	3DK403A	1	50M	20	20m	0.8	175				40	1m	4	1m	1 μ	20
31	3DK403A	1	50M	20	20m	0.8	175				40	1m	4	1m	2 μ	20
32	3DK406B	1	50M	24	250m	2	175				50	2m	7	4m	100 μ	20
33	3DK403B	1	50M	20	20m	0.8	175				70	1m	4	1m	2 μ	20
34	3DK403B	1	50M	20	20m	0.8	175				70	1m	4	1m	1 μ	20
35	3DK400A	1	50M	20	20m	0.5	175		80	1m	80	1m	5	500 μ	5 μ	20
36	3DK403C	1	50M	20	20m	0.8	175				100	1m	4	1m	1 μ	20
37	3DK401A	1	50M	20	20m	0.8	175		100	1m	100	1m	5	500 μ	500 μ	20
38	3DK403C	1	50M	20	20m	0.8	175				100	1m	4	1m	2 μ	20
39	3DK406C	1	50M	24	250m	2	175				100	2m	7	4m	100 μ	20
40	3DK403D	1	50M	20	20m	0.8	175				130	1m	4	1m	2 μ	20
41	3DK403D	1	50M	20	20m	0.8	175				130	1m	4	1m	1 μ	20
42	3DK403E	1	50M	20	20m	0.8	175				150	1m	4	1m	1 μ	20
43	3DK401B	1	50M	20	20m	0.8	175		250	1m	150	1m	5	500 μ	500 μ	20
44	3DK400B	1	50M	20	20m	0.5	175		150	1m	150	1m	5	500 μ	500 μ	20
45	3DK403E	1	50M	20	20m	0.8	175				150	1m	4	1m	2 μ	20
46	3DK406D	1	50M	24	250m	2	175				150	2m	7	4m	100 μ	20
47	3DK403F	1	50M	20	20m	0.8	175				200	1m	4	1m	2 μ	20
48	3DK404A	1	50M	20	20m	0.2	175		200	1m	200	1m	6	1m	500 μ	50
49	3DK406E	1	50M	24	250m	2	175				200	2m	7	4m	100 μ	20
50	3DK400C	1	50M	20	20m	0.5	175		200	1m	200	1m	5	500 μ	500 μ	20

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流				前 向 压 降	饱 和			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
		7	80	10	7.5	1.8	1.5	1.5	7.5					B2-01	1
		7	80	10	7.5	1.8	1.5	1.5	7.5					B2-01	2
		7	80	10	7.5	1.8	1.5	1.5	7.5					B2-01	3
		7	80	10	7.5	1.8	1.5	1.5	7.5					B2-01	4
		7	80	10	7.5	1.8	1.5	1.5	7.5					B2-01	5
		7	80	10	7.5	1.8	1.5	1.5	7.5					B2-01	6
		7	120	5	10	1.8	1.5	2.5	12.5					B2-01	7
		7	120	5	10	1.8	1.5	2.5	12.5					B2-01	8
		7	120	5	10	1.8	1.5	2.5	12.5					B2-01	9
		7	120	5	10	1.8	1.5	2.5	12.5					B2-01	10
		7	120	5	10	1.8	1.5	2.5	12.5					B2-01	11
1 μ	30	20	120	5	500m	1.5	1	50m	500m	50n ϕ				A4-02C	12
10 μ	20	35	150m	10	150m	1.1	0.7	30m	300m	800n ϕ				A4-02B	13
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m			500 μ Δ		A4-02C	14
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m			1 μ Δ		F3-02	15
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					A4-02C	16
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					F3-02	17
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					A4-02C	18
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					F3-02	19
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					A4-02C	20
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					F3-02	21
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					A4-02C	22
50 μ	20	25	270	1	0.1m		0.5	50m	500m					F3-02	23
500 μ	20	15	180	5	5	1.2	0.5	500m	5	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	24
500 μ	20	15	180	5	5	1.2	0.5	500m	5	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	25
500 μ	20	15	180	5	5	1.2	0.5	500m	5	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	26
500 μ	20	15	180	5	5	1.2	0.5	500m	5	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	27
500 μ	20	15	180	5	5	1.2	0.5	500m	5	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	28
500 μ	20	15	180	4	500m	1.2	0.5	100m	1	80n ϕ		100n Δ		A4-02C	29
1 μ	20	50	200m	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	30
10 μ	20	15	180	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	31
500 μ	20	15	180	4	500m	1.2	0.5	100m	1	80n ϕ		100n Δ		A4-02C	32
10 μ	20	15	180	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	33
1 μ	20	30	200m	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	34
5 μ	20	20	50m	10	50m	1.5	0.5	10m	100m	80n ϕ		80n Δ		A4-02B	35
1 μ	20	30	200m	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	36
1 μ	20	20	50m	10	50m	1.5	0.5	10m	100m	60n ϕ		110n Δ		A4-02C	37
10 μ	20	15	180	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	38
500 μ	20	15	180	4	530m	1.2	0.5	100m	1	80n ϕ		100n Δ		A4-02C	39
10 μ	20	15	180	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	40
1 μ	20	30	200m	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	41
1 μ	20	30	200m	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	42
1 μ	20	20	50m	10	50m	1	0.3	10m	100m	60n ϕ		110n Δ		A4-02C	43
1 μ	20	20	500m	10	500m	1	0.3	10m	100m	80n ϕ		80n Δ		A4-02B	44
10 μ	20	15	180	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	45
500 μ	20	15	180	4	500m	1.2	0.5	100m	1	80n ϕ		100n Δ		A4-02C	46
10 μ	20	15	180	5	200m	1.5	0.5	20m	200m	100n ϕ		150n Δ		A4-02C	47
1 μ	50	15	180	10	50m	1	0.5	10m	100m	80n ϕ		80n Δ		A4-02C	48
500 μ	20	15	180	4	500m	1.2	0.5	100m	1	80n ϕ		100n Δ		A4-02C	49
	20	20	500m	10	500m	1	0.3	10m	100m	80n ϕ		80n Δ		A4-02B	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
									(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK404A	1	50M	20	20m	200m	175		200	1m	200	1m	6	1m	0.5μ	50
2	3DK401C	1	50M	20	20m	800m	175		100	1m	200	1m	5	500μ	0.5μ	20
3	3DK401D	1	50M	20	20m	800m	175		250	1m	250	1m	5	500μ	0.5μ	20
4	3DK400D	1	50M	20	20m	500m	175		250	1m	250	1m	5	500μ	0.5μ	20
5	3DK404B	1	50M	20	20m	200m	175		250	1m	250	1m	6	1m	0.5μ	50
6	3DK404B	1	50M	20	20m	200m	175		250	1m	250	1m	6	1m	0.5μ	50
7	3DK404C	1	50M	20	20m	200m	175		300	1m	300	1m	6	1m	0.5μ	50
8	3DK405A	1	50M	20	20m	500m	175		300	1m	300	1m	6	1m	0.5μ	50
9	3DK400E	1	50M	20	20m	500m	175		300	1m	300	1m	5	500μ	0.5μ	20
10	3DK404C	1	50M	20	20m	200m	175		300	1m	300	1m	6	1m	0.5μ	50
11	3DK405A	1	50M	20	20m	50m	175		300	1m	300	1m	6	1m	0.5μ	50
12	3DK401E	1	50M	20	20m	800m	175		300	1m	300	1m	5	500μ	0.5μ	20
13	3DK401F	1	50M	20	20m	800m	175		350	1m	350	1m	5	500μ	0.5μ	20
14	3DK404D	1	50M	20	20m	200m	175		350	1m	350	1m	6	1m	0.5μ	50
15	3DK405B	1	50M	20	20m	50m	175		350	1m	350	1m	6	1m	0.5μ	50
16	3DK404D	1	50M	20	20m	200m	175		350	1m	350	1m	6	1m	0.5μ	50
17	3DK405B	1	50M	20	20m	50m	175		350	1m	350	1m	6	1m	0.5μ	50
18	3DK404E	1	50M	20	20m	200m	175		400	1m	400	1m	6	1m	0.5μ	50
19	3DK405C	1	50M	20	20m	50m	175		400	1m	400	1m	6	1m	0.5μ	50
20	3DK404E	1	50M	20	20m	200m	175		400	1m	400	1m	6	1m	0.5μ	50
21	3DK405C	1	50M	20	20m	50m	175		400	1m	400	1m	6	1m	0.5μ	50
22	3DK401G	1	50M	20	20m	800m	175		400	1m	400	1m	5	500μ	0.5μ	20
23	3DK401H	1	50M	20	20m	800m	175		450	1m	450	1m	5	500μ	0.5μ	20
24	3DK404F	1	50M	20	20m	200m	175		450	1m	450	1m	6	1m	0.5μ	50
25	3DK405D	1	50M	20	20m	50m	175		450	1m	450	1m	6	1m	0.5μ	50
26	3DK404F	1	50M	20	20m	200m	175		450	1m	450	1m	6	1m	0.5μ	50
27	3DK405D	1	50M	20	20m	50m	175		450	1m	450	1m	6	1m	0.5μ	50
28	3DK405E	1	50M	20	20m	50m	175		500	1m	500	1m	6	1m	0.5μ	50
29	3DK405E	1	50M	20	20m	50m	175		500	1m	500	1m	6	1m	0.5μ	50
30	3DK405F	1	50M	20	20m	50m	175		550	1m	550	1m	6	1m	0.5μ	50
31	3DK405F	1	50M	20	20m	50m	175		550	1m	550	1m	6	1m	0.5μ	50
32	3DK14A	1	100M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ		
33	3DK14D	1	100M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ		
34	3DK14B	1	100M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ		
35	3DK14E	1	100M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ		
36	3DK14	1	100M	10	100m	1	175		45	100μ	45	200μ	4	100μ	5μ	10
37	3DK14C	1	100M	10	100m	1	175		80	100μ	60	100μ	4	100μ		
38	3DK14F	1	100M	10	100m	1	175		80	100μ	60	100μ	4	100μ		
39	3DK29-ⅠA	1	150M	10	50m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
40	3DK29-ⅡE	1	150M	10	50m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
41	3DK14A	1	150M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	5	100μ		
42	3DK14A	1	150M	10	100m	1	175		40	100μ	35	100μ	5	100μ	5μ	10
43	3DK14A	1	150M	10	100m	1	175		40	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	10
44	3DK14A	1	150M	10	100m	1	175		45	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	10
45	3DK14B	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	1μ	10
46	3DK14D	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	1μ	10
47	3DK14D	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	5μ	10
48	3DK14B	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ		
49	3DK14B	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	5μ	10
50	3DK14D	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1μ	50	15		10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	1
1μ	20	20		10	50m	1	0.3	10m	100m	60nφ		110n△		A4-02C	2
1μ	20	20		10	50m	1	0.3	10m	100m	60nφ		110n△		A4-02C	3
1μ	20	20		10	500m	1	0.3	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02B	4
1μ	50	15		10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	5
1μ	50	15	180	10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	6
1μ	50	15	180	10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	7
1μ	50	15	180	10	5m	1	1	1m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	8
1μ	20	20		10	50m	1	0.3	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02B	9
1μ	50	15		10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	10
1μ	50	15		10	5m	1	2	1m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	11
1μ	20	20		10	50m	1	0.3	10m	100m	60nφ		110n△		A4-02C	12
1μ	20	20		10	50m	1	0.3	10m	100m	60nφ		110n△		A4-02C	13
1μ	50	15		10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	14
1μ	50	15		10	5m	1	2	1m	10m	80nφ		80n△		A4-02C	15
1μ	50	15	180	10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	16
1μ	50	15	180	10	5m	1	1	1m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	17
1μ	50	15	180	10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	18
1μ	50	15	180	10	5m	1	1	1m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	19
1μ	50	15		10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	20
1μ	50	15		10	5m	1	2	1m	10m	80nφ		80n△		A4-02C	21
1μ	20	20		10	50m	1	0.3	10m	100m	60nφ		110n△		A4-02C	22
1μ	20	20		10	50m	1	0.3	10m	100m	60nφ		110n△		A4-02C	23
1μ	50	15		10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	24
1μ	50	15		10	5m	1	2	1m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	25
1μ	50	15	180	10	50m	1	0.5	10m	100m	80nφ		80n△		A4-02C	26
1μ	50	15	180	10	5m	1	1	1m	10m	80nφ		80n△		A4-02C	27
1μ	50	15	180	10	5m	1	1	1m	10m	80nφ		80n△		A4-02C	28
1μ	50	15		10	5m	1	2	1m	10m	80nφ		80n△		A4-02C	29
1μ	50	15		10	5m	1	2	1m	10m	80nφ		80n△		A4-02C	30
1μ	50	15	180	10	5m		1	1m	10m	80nφ		80n△		A4-02C	31
		20		5	500m		1	60m	600m	80nφ		150n△		A4-02C	32
		20		5	500m		1	60m	600m	80nφ		120n△		A4-02C	33
		20		5	500m		1	60m	600m	80nφ		150n△		A4-02C	34
		20		5	500m		1	60m	600m	80nφ		120n△		A4-02C	35
50μ	10	25		1	500m	1.2	0.6	50m	500m	50nφ		100n△		A4-02B	36
		20		5	500m		1	60m	600m	80nφ		150n△		A4-02C	37
		20		5	500m		1	60m	600m	80nφ		120n△		A4-02C	38
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.4	50m	500m	30nφ		250n△	30n	A4-02C	39
1μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.4	50m	500m	30nφ		100n	30n	A4-02C	40
5μ	10	20		1	500m	1	0.5		500m	50nφ		100n		A4-02B	41
5μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50nφ		100n△		A4-02B	42
5μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50nφ		100n△		A4-02B	43
5μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50nφ		100n△		A4-02C	44
5μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50nφ		100n△		A4-02C	45
5μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50nφ		80n△		A4-02C	46
5μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50nφ		100n△		A4-02B	47
5μ	10	20		1	500m	1	0.5		500m	50nφ		100n		A4-02B	48
5μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50nφ		100n△		A4-02B	49
5μ	10	20		1	500m	1	0.5		500m	50nφ		80n		A4-02B	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 参 数			最 大 允 许 电 流	最 高 结 温	热 阻	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
			频 率	V_{CE}	I_C				- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 基 极	反 向 截 止			
														击 穿 电 压	击 穿 电 压	击 穿 电 压
		P_{CM} (W)	f_T (Hz)	(V)	(A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (℃)	R_{th} (℃/W)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK14B	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	1μ	10
2	3DK14D	1	150M	10	100m	1	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	1μ	10
3	3DK14C	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
4	3DK14E	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
5	3DK14F	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
6	3DK14H	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
7	3DK29-IB	1	150M	10	50m	1	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
8	3DK29-ID	1	150M	10	50m	1	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
9	3DK14C	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	5μ	10
10	3DK14C	1	150M		100m	1			60	100μ	45	100μ	5	100μ		
11	3DK14E	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	5μ	10
12	3DK14E	1	150M		100m	1			60	100μ	45	100μ	5	100μ		
13	3DK14F	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
14	3DK14F	1	150M		100m	1			60	100μ	45	100μ	5	100μ		
15	3DK14H	1	150M		100m	1			60	100μ	45	100μ	5	100μ		
16	3DK14C	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
17	3DK14E	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
18	3DK14F	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
19	3DK14H	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	5	100μ	1μ	10
20	3DK14G	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	50	100μ	5	100μ	1μ	10
21	3DK14G	1	150M	10	100m	1	175		60	100μ	50	100μ	5	100μ	1μ	10
22	3DK14G	1	150M	10	100m	1			60	100μ	50	100μ	5	100μ		
23	3DK29-IC	1	150M	10	50m	1	175		75	100μ	60	100μ	4	100μ	0.5μ	20
24	3DK108A	1	200M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
25	3DK108C	1	200M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	0.5μ	20
26	3DK108B	1	200M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
27	3DK108D	1	200M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	0.5μ	20
28	3K11	1	200M	10	100m	2	175		100	100μ	50		6	10μ	0.3μ	50
29	3DK401	1	200M	20	30m	500m	175		250	100μ	250	100μ	5	500μ	1μ	20
30	3DK401	1	200M	20	30m	500m	175		250	100μ	250	100μ	5	500μ	1μ	20
31	3K11A	1	250M	10	100m	2	175		80	100μ	40		6	10μ	0.3μ	50
32	3DK29A	1	400M	10	50m	500m	175		25	100μ	15	100μ	4	100μ	1μ	10
33	3DK29C	1	400M	10	50m	500m	175		25	100μ	15	100μ	4	100μ	1μ	10
34	3DK29B	1	400M	10	50m	500m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10
35	3DK29D	1	400M	10	50m	500m	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	1μ	10
36	2N4150	1.5				10	175		100	100μ	70	100μ	5	100μ	1μ	30
37	3DK10J	1.5	10M	10	100m	1.5	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	50μ	15
38	3DK10J	1.5	10M	10	100m	1.5	175		50	100μ	40	100μ	5	100μ	50μ	15
39	3DK10I	1.5	30M	10	100m	1.5	175		15	100μ	10	100μ	5	100μ	20μ	15
40	3DK10I	1.5	30M	10	100m	1.5	175		15	100μ	10	100μ	5	100μ	20μ	15
41	3DK402F	1.5	50M	20	20m	1	175		300	1m	250	1m	5	1m	50μ	50
42	3DK10I	1.5	100M	10	100m	1.5	175		15	100μ	10	1m	5	100μ	5μ	15
43	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1.5	175		25	100μ	20	1m	5	100μ	1μ	15
44	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1.5	175		25	100μ	20	1m	5	100μ	0.5μ	15
45	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	25	100μ	20	100μ	5	100μ	2μ	15
46	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	25	100μ	20	100μ	5	100μ	2μ	15
47	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1.5	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	10μ	15
48	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1.5	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	10μ	15
49	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1.5	200		25	100μ	20	100μ	5	100μ	1μ	15
50	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1.5	200		25	100μ	20	1m	5	100μ	10μ	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降	上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号			
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n ϕ		100n Δ		A4-02B	1
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n ϕ		80n Δ		A4-02B	2
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n ϕ		100n Δ		A4-02B	3
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n ϕ		80n Δ		A4-02B	4
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n ϕ		60n Δ		A4-02B	5
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	20m	500m	30n ϕ		30n Δ		A4-02B	6
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.4	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02C	7
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.4	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02C	8
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n ϕ		80n		A4-02B	9
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	500m	500m	50n ϕ		100n		A4-02B	10
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n		80n		A4-02B	11
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	500m	500m	50n ϕ		80n		A4-02B	12
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n		60n		A4-02B	13
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	500m	500m	50n ϕ		60n		A4-02B	14
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	500m	500m	30n ϕ		30n		A4-02B	15
5 μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50n ϕ		100n Δ		A4-02C	16
5 μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50n ϕ		80n Δ		A4-02C	17
5 μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50n ϕ		60n Δ		A4-02C	18
5 μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50n ϕ		30n Δ		A4-02C	19
5 μ	10	15	180	1	500m	0.8	0.5	25m	500m	50n ϕ		60n Δ		A4-02C	20
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	25m	500m	50n ϕ		60n Δ		A4-02B	21
5 μ	10	20		1	500m	1	0.5	500m	500m	50n ϕ		60n		A4-02B	22
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.4	50m	500m	30n ϕ		250n	30n	A4-02C	23
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		200n	30n	A4-02C	24
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		200n	30n	A4-02C	25
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02C	26
1 μ	20	25	180	1	500m	1.2	0.5	50m	500m	30n ϕ		100n	30n	A4-02C	27
1 μ	20	25		1	500m	1.1	0.5	50m	500m	18n ϕ	8n	35n	35n	A4-02B	28
1 μ	20	30		5	100m	1.2	0.5	10m	100m	60n ϕ		110n Δ		A4-02C	29
1 μ	20	30		5	100m	1.2	0.5	10m	100m	60n ϕ		110n Δ		A4-02C	30
2 μ	10	25		1	500m	1	0.4	50m	500m	30n	6n	35n	35n	A4-02B	31
2 μ	10	25	180	1	300m	1.2	0.5	30m	300m	15n ϕ		80n	10n	A4-02C	32
2 μ	10	25	180	1	300m	1.2	0.5	30m	300m	15n ϕ		30n	10n	A4-02C	33
2 μ	10	25	180	1	300m	1.2	0.5	30m	300m	15n ϕ		80n	10n	A4-02C	34
2 μ	10	25	180	1	300m	1.2	0.5	30m	300m	15n ϕ		30n	10n	A4-02C	35
1 μ	30	20	120	5	500m	1.5	1	50m	500m	550n ϕ		2 μ Δ		A4-02C	36
100 μ	15	20	200	5	600m									B2-01B	37
100 μ	15	20	200	5	600m									A3-06A	38
50 μ	15	20	200	5	600m	2	1.5	60m	600m					B2-01B	39
50 μ	15	20	200	5	600m	2	1.5	60m	600m	100n ϕ		180n Δ		A3-06A	40
50 μ	50	15		3	500m	1.5	0.5	75m	750m	100n ϕ		100n Δ		A4-02C	41
2 μ	15	25	270	5		1	0.5	60m	600m	100n ϕ		70n	80n	A3-06A	42
5 μ	15	25	270	5	600m	1.2	0.8	60m	600m			180n Δ		A3-06A	43
1 μ	15	25	270	5	600m	1.2	0.5	60m	600m	100n ϕ		70n	80n	A3-06A	44
10 μ	15	25	270	5	100m	1.5	0.8	60m	600m	100n ϕ		180n Δ		A4-02C	45
10 μ	15	25	270	5	600m	1.5	0.8	60m	600m	80n ϕ		170n Δ		A4-02C	46
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100n ϕ		180n Δ		B2-01B	47
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100n ϕ		180n Δ		A3-06A	48
5 μ	15	25	180	5	600m	1.2	0.8	60m	600m			180n Δ		A3-06A	49
50 μ	15	25		5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100n ϕ		180n Δ		A3-05A	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (A)	特 征			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 f_T (Hz)	率 V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1.5	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	2μ	15
2	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1.5	175		25	100μ	20	100μ	5	100μ	2μ	15
3	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1.5	200		25	100μ	20	100μ	5	100μ	0.5μ	15
4	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1.5	200		25	100μ	20	1m	5	100μ	2μ	15
5	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ		
6	3DK10A	1.5	100M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ		
7	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ		
8	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ		
9	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1.5	175		50	100μ	35	100μ	5	100μ	10μ	15
10	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1.5	175		50	100μ	35	100μ	5	100μ	10μ	15
11	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1.5	200		50	100μ	35	100μ	5	100μ	1μ	15
12	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1.5	200		50	100μ	35	1m	5	100μ	10μ	15
13	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1.5	175		50	100μ	35	100μ	5	100μ	2μ	15
14	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1.5	175		50	100μ	35	100μ	5	100μ	2μ	15
15	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1.5	200		50	100μ	35	100μ	5	100μ	0.5μ	15
16	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1.5	200		50	100μ	35	1m	5	100μ	2μ	15
17	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	50	100μ	35	100μ	5	100μ	2μ	15
18	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	50	100μ	35	100μ	5	100μ	2μ	15
19	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1.5	175		50	100μ	35	1m	5	100μ	1μ	15
20	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1.5	175		50	100μ	35	1m	5	100μ	0.5μ	15
21	3DK10J	1.5	100M	10	100m	1.5	175		50	100μ	40	1m	5	100μ	5μ	15
22	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ		
23	3DK10B	1.5	100M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ		
24	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ		
25	3DK10E	1.5	100M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ		
26	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1	175		80	100μ	60	100μ	4	100μ		
27	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1	175		80	100μ	60	100μ	4	100μ		
28	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1.5	175		75	100μ	60	100μ	5	100μ	10μ	15
29	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1.5	175		75	100μ	60	100μ	5	100μ	10μ	15
30	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1.5	200		75	100μ	60	100μ	5	100μ	1μ	15
31	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1.5	200		75	100μ	60	1m	5	100μ	10μ	15
32	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1	175		80	100μ	60	100μ	4	100μ		
33	3DK10F	1.5	100M	10	100m	1	175		80	100μ	60	100μ	4	100μ		
34	3DK10G	1.5	100M	10	100m	1.5	175		75	100μ	60	100μ	5	100μ	2μ	15
35	3DK10G	1.5	100M	10	100m	1.5	175		75	100μ	60	100μ	5	100μ	2μ	15
36	3DK10G	1.5	100M	10	100m	1.5	200		75	100μ	60	100μ	5	100μ	0.5μ	15
37	3DK10G	1.5	100M	10	100m	1.5	200		75	100μ	60	1m	5	100μ	2μ	15
38	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1.5	175		75	100μ	60	1m	5	100μ	1μ	15
39	3DK10G	1.5	100M	10	100m	1.5	175		75	100μ	60	1m	5	100μ	0.5μ	15
40	3DK10C	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	75	100μ	60	100μ	5	100μ	2μ	15
41	3DK10G	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	75	100μ	60	100μ	5	100μ	2μ	15
42	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	100	100μ	80	100μ	5	100μ	2μ	15
43	3DK10H	1.5	100M	10	100m	1.5	175	60	100	100μ	80	100μ	5	100μ	2μ	15
44	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1.5	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	1μ	15
45	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1.5	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	10μ	15
46	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1.5	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	10μ	15
47	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1.5	200		100	100μ	80	100μ	5	100μ	1μ	15
48	3DK10D	1.5	100M	10	100m	1.5	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	10μ	15
49	3DK10H	1.5	100M	10	100m	1.5	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	2μ	15
50	3DK10H	1.5	100M	10	100m	1.5	175		100	100μ	80	100μ	5	100μ	2μ	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		B2-01B	1
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		A3-06A	2
1 μ	15	25	180	5	600m	1.2	0.5	60m	600m	100 n ϕ		70 n	80 n	A3-06A	3
10 μ	15	25		5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		100 n	70 n	A3-05A	4
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		150 n Δ		C3-02C	5
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		150 n Δ		A3-06A	6
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		120 n Δ		C3-02C	7
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		120 n Δ		A3-06A	8
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		B2-01B	9
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A3-06A	10
5 μ	15	25	180	5	600m	1	0.8	60m	600m			180 n Δ		A3-06A	11
50 μ	15	25		5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A3-05A	12
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		180 n Δ		B2-01B	13
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		180 n Δ		A3-06A	14
1 μ	15	25	180	5	600m	1.2	0.5	60m	600m	100 n ϕ		70 n	80 n	A3-06A	15
10 μ	15	25		5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		100 n	70 n	A3-05A	16
10 μ	15	25	270	5	600m	1.5	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	17
10 μ	15	25	270	5	600m	1.5	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02C	18
5 μ	15	25	270	5	600m	1.2	0.8	60m	600m			180 n Δ		A3-06A	19
1 μ	15	25	270	5	600m	1.2	0.5	60m	600m	100 n ϕ		70 n	80 n	A3-06A	20
5 μ	15	25	270	5	600m	1	0.5	60m	600m	100 n ϕ		70 n	80 n	A3-06A	21
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		150 n Δ		C3-02C	22
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		150 n Δ		A3-06A	23
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		120 n Δ		C3-02C	24
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		120 n Δ		A3-06A	25
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		150 n Δ		C3-02C	26
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		150 n Δ		A3-06A	27
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		B2-01B	28
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A3-06A	29
5 μ	15	25	180	5	600m	1.2	0.8	60m	600m			180 n Δ		A3-06A	30
50 μ	15	25		5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A3-05A	31
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		120 n Δ		C3-02C	32
		20		5	500m		1	60m	600m	80 n ϕ		120 n Δ		A3-06A	33
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		B2-01B	34
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		A3-06A	35
1 μ	15	25	180	5	600m	1.2	0.5	60m	600m	100 n ϕ		70 n	80 n	A3-06A	36
10 μ	15	25		5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		100 n	70 n	A3-05A	37
5 μ	15	25	270	5	600m	1.2	0.8	60m	600m			180 n Δ		A3-06A	38
1 μ	15	25	270	5	600m	1.2	0.5	60m	600m	100 n ϕ		80 n Δ		A3-06A	39
10 μ	15	25	270	5	600m	1.5	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	40
10 μ	15	25	270	5	600m	1.5	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02C	41
10 μ	15	25	270	5	600m	1.5	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A4-02C	42
10 μ	15	25	270	5	600m	1.5	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		A4-02C	43
5 μ	15	25	270	5	600m	1.2	0.8	60m	600m			180 n Δ		A3-06A	44
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		B2-01B	45
50 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A3-06A	46
5 μ	15	25	180	5	600m	1.2	0.8	60m	600m			180 n Δ		A3-06A	47
50 μ	15	25		5	600m	1.3	0.8	60m	600m	100 n ϕ		180 n Δ		A3-05A	48
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		B2-01B	49
10 μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80 n ϕ		170 n Δ		A3-06A	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK10H	1.5	100M	10	100m	1.5	200		100	100μ	80	100μ	5	100μ	0.5μ	15
2	3DK10H	1.5	100M	10	100m	1.5	200		100	100μ	80	1m	5	100μ	2μ	15
3	3DK10A	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	25	100μ	20	1m	5	100μ	10μ	15
4	3DK10E	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	25	100μ	20	1m	5	100μ	2μ	15
5	3DK10B	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	50	100μ	35	1m	5	100μ	10μ	15
6	3DK10E	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	50	100μ	35	1m	5	100μ	2μ	15
7	3DK10C	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	75	100μ	60	1m	5	100μ	10μ	15
8	3DK10G	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	75	100μ	60	1m	5	100μ	2μ	15
9	3DK10D	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	100	100μ	80	1m	5	100μ	10μ	15
10	3DK10H	1.5	120M	10	100m	1.5	200	116	100	100μ	80	1m	5	100μ	2μ	15
11	3DK10A	1.5	150M	10	100m	1	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	2μ	15
12	3DK10A	1.5	150M	10	100m	1	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ	2μ	15
13	3DK10A	1.5	150M	10	100m	1	175		25	100μ	20	100μ	4	100μ		
14	3DK10B	1.5	150M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ		
15	3DK10B	1.5	150M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	2μ	15
16	3DK10B	1.5	150M	10	100m	1	175		40	100μ	30	100μ	4	100μ	2μ	15
17	3DK10G	1.5	150M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4	100μ	10μ	15
18	3DK10G	1.5	150M	10	100m	1	175		60	100μ	40	100μ	4			
19	3DK10C	1.5	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	4			
20	3DK10C	1.5	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	2μ	15
21	3DK10C	1.5	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	2μ	15
22	3DK10G	1.5	150M	10	100m	1	175		60	100μ	45	100μ	4	100μ	6μ	15
23	3DK10D	1.5	150M	10	100m	1	175		75	100μ	60	100μ	4	100μ	2μ	15
24	3DK10D	1.5	150M	10	100m	1	175		75	100μ	60	100μ	4	100μ	2μ	15
25	3DK10F	1.5	150M	10	100m	1	175		75	100μ	60	100μ	4	100μ	6μ	15
26	3DK10F	1.5	150M	10	100m	1	175		75	100μ	60	100μ	4	100μ	10μ	15
27	3DK10D	1.5	150M	10	100m	1	175		75	100μ	60	100μ	4	100μ		
28	3DK10F	1.5	150M	10	100m	1	175		75	100μ	60	100μ	4	100μ		
29	3DK10E	1.5	150M	10	100m	1	175		100	100μ	80	100μ	4	100μ		
30	3DK10E	1.5	150M	10	100m	1	175		100	100μ	80	100μ	4	100μ	2μ	15
31	3DK10E	1.5	150M	10	100m	1	175		100	100μ	80	100μ	4	100μ	2μ	15
32	XGF ⁿ 3584	2.5	10M	10	200m	2	175		375	1m	250	5m	6	500μ	1m	250
33	XGF ^{ns} 78K	3	50M	10	50m	2	175		100	100μ	60	100μ	8	100μ	1μ	60
34	3DK02D	3	100M	30	10m	300m	175		200	500μ	200	500μ	4	500μ	100μ	20
35	3DK02	3	100M	30	10m	300m	175		200	500μ	200	500μ	4	500μ	100μ	20
36	3DK02	3	100M	30	10m	300m	175		200	500μ	200	500μ	4	500μ	100μ	20
37	3DK10C	4	100M	10	100m	1.5	150		75	100μ	60	100μ	5	100μ	10μ	15
38	3DK10D	4	100M	10	100m	1.5	150		100	100μ	80	100μ	5	100μ	10μ	15
39	3DK10A	4	120M		100m	1.5			25	100μ	20	100μ	5	100μ		
40	3DK10E	4	120M		100m	1.5			25	100μ	20	100μ	5	100μ		
41	3DK10A	4	120M	10	100m	1.5	200		25	100μ	20	100μ	5	100μ	10μ	15
42	3DK10E	4	120M	10	100m	1.5	200		25	100μ	20	100μ	5	100μ	2μ	15
43	3DK10D	4	120M			1.5	150		25	100μ	20	100μ	4	100μ	5μ	15
44	3DK10B	4	120M		100m	1.5			50	100μ	30	100μ	5	100μ		
45	3DK10F	4	120M		100m	1.5			50	100μ	30	100μ	5	100μ		
46	3DK10B	4	120M	10	100m	1.5	200		50	100μ	35	100μ	5	100μ	10μ	15
47	3DK10F	4	120M	10	100m	1.5	200		50	100μ	35	100μ	5	100μ	2μ	15
48	3DK10E	4	120M			1.5	150		50	100μ	35	100μ	4	100μ	5μ	15
49	3DK10C	4	120M			1.5	150		75	100μ	60	100μ	4	100μ	10μ	15
50	3DK10F	4	120M			1.5	150		75	100μ	60	100μ	4	100μ	5μ	15

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降	上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号		
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形 号	
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1μ	15	25	180	5	600m	1.2	0.5	60m	600m	80nφ		70n	80n	A3-06A	1
10μ	15	25	180	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80nφ		100n	70n	A3-05A	2
50μ	15	25	180	5	600m	1.5	1	60m	600m	100nφ		180n△		A3-06A	3
10μ	15	25	180	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80nφ		100n	70n	A3-06A	4
50μ	15	25	180	5	600m	1.5	1	60m	600m	100nφ		180n△		A3-06A	5
10μ	15	25	180	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80nφ		100n	10n	A3-06A	6
50μ	15	25	180	5	600m	1.5	1	60m	600m	100nφ		180n△		A3-06A	7
10μ	15	25	180	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80nφ		100n	70n	A3-06A	8
50μ	15	25	180	5	600m	1.5	1	60m	600m	100nφ		180n△		A3-06A	9
10μ	15	25	180	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80nφ		100n	70n	A3-06A	10
8μ	15	25	180	2	600m	1	0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n	B2-01B	11
10μ	15	25	180	2	600m	1.2	0.5	60m	600m	30nφ		270n	30n		12
8μ	15	25	180	2	600m		0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n	B2-01B	13
8μ	15	25	180	2	600m		0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n		14
8μ	15	25	180	2	600m	1	0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n		15
10μ	15	25	180	2	600m	1.2	0.5	60m	600m	30nφ		270n	30n	B2-01B	16
20μ	15	25	180	2	600m	1.2	0.5	60m	600m	30nφ		100n	30n		17
20μ	15	25	180	2	600m		0.5	60m	600m	30nφ		100n	30n	B2-01B	18
8μ	15	25	180	2	600m		0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n		19
8μ	15	25	180	2	600m	1	0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n		20
10μ	15	25	180	2	600m	1.2	0.5	60m	600m	30nφ		270n	30n	B2-01B	21
15μ	15	25	180	2	600m	1	0.4	60m	600m	30nφ		100n	30n		22
8μ	15	25	180	2	600m	1	0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n	B2-01B	23
10μ	15	25	180	2	600m	1.2	0.5	60m	600m	30nφ		270n	30n		24
15μ	15	25	180	2	600m	1	0.4	60m	600m	30nφ		100n	30n		25
20μ	15	25	180	2	600m	1.2	0.5	60m	600m	30nφ		100n	30n	B2-01B	26
8μ	15	25	180	2	600m		0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n		27
15μ	15	25	180	2	600m		0.4	60m	600m	30nφ		100n	30n	B2-01B	28
8μ	15	25	180	2	600m		0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n		29
8μ	15	25	180	2	600m	1	0.4	60m	600m	30nφ		270n	30n		30
10μ	15	25	80	2	600m	1.2	0.5	60m	600m	30nφ		270n	30n	B2-01B	31
5m	150	25	100	10	1	1.4	0.75	125m	1	3μφ		4μ	3μ		32
5μ	60	80	160	2	500m	1.2	0.8	100m	1	130nφ		550n△		A4-02B	33
100μ	20	10	40	5	100m	1.5	1.5	10m	100m	80nφ	50n	150n	80n	B2-01B	34
100μ	20	10	40	5	100m	1	1	10m	100m	80nφ	50n	100n	80n	A4-02C	35
100μ	20	10	40	5	100m	1	1	10m	100m	80nφ	50n	100n	80n	A3-05A	36
50μ	15	40	150	5	600m	1.2	0.8	60m	600m	100nφ	20n	180n	70n	B2-01B	37
50μ	15	40	150	5	600m	1.2	0.8	60m	600m	100nφ	20n	180n	70n	B2-01B	38
50μ	15	20		5	600m	1.5	1		600m	100nφ		180n		A3-06A	39
10μ	15	20		5	600m	1.3	0.8		600m	80nφ		100n	70n	A3-06A	40
50μ	15	20	200	5	600m	1.5	1	60m	600m	100nφ		180n△		A3-06A	41
10μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80nφ		100n	70n	A3-06A	42
10μ	15	60		5	600m	1	0.9	60m	600m	100nφ		180n△		A4-02C	43
50μ	15	20		5	600m	1.5	1		600m	100nφ		180n		A3-06A	44
10μ	15	20		5	600m	1.3	0.8		600m	80nφ		100n	70n	A3-06A	45
50μ	15	20	200	5	600m	1.5	1	60m	600m	100nφ		180n△		A3-06A	46
10μ	15	20	200	5	600m	1.3	0.8	60m	600m	80nφ		100n	70n	A3-06A	47
10μ	15	60		5	600m	1	0.9	60m	600m	100nφ		180n△		A4-02C	48
50μ	15	60		5	600m	1	0.9	60m	600m	100nφ		180n△		A4-02C	49
10μ	15	60		5	600m	1	0.9	60m	600m	100nφ		180n△		A4-02C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止电流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK10C	4	120M	10	100m	1.5	200		75	100μ	60	100μ	5	100μ	10μ	15
2	3DK10G	4	120M	10	100m	1.5	200		75	100μ	60	100μ	5	100μ	2μ	15
3	3DK10C	4	120M		100m	1.5			75	100μ	60	100μ	5	100μ		
4	3DK10G	4	120M	10	100m	1.5	150		75	100μ	60	100μ	5	100μ	2μ	15
5	3DK10G	4	120M		100m	1.5			75	100μ	60	100μ	5	100μ		
6	3DK10D	4	120M		100m	1.5			100	100μ	80	100μ	5	100μ		
7	3DK10H	4	120M		100m	1.5			100	100μ	80	100μ	5	100μ		
8	3DK10H	4	120M	10	100m	1.5	150		100	100μ	80	100μ	5	100μ	2μ	15
9	3DK10D	4	120M	10	100m	1.5	200		100	100μ	80	100μ	5	100μ	10μ	15
10	3DK10H	4	120M	10	100m	1.5	200		100	100μ	80	100μ	5	100μ	2μ	15
11	3DK11A	4	150M	10	100m	1.5	200		40	100μ	35	100μ	5	100μ	2μ	15
12	3DK11D	4	150M	10	100m	1.5	200		40	100μ	35	100μ	5	100μ	2μ	15
13	3DK11A	4	150M		100m	1.5			40	100μ	35	100μ	5	100μ		
14	3DK11D	4	150M		100m	1.5			40	100μ	35	100μ	5	100μ		
15	3DK11B	4	150M		100m	1.5			60	100μ	45	100μ	5	100μ		
16	3DK11E	4	150M		100m	1.5			60	100μ	45	100μ	5	100μ		
17	3DK11B	4	150M	10	100m	1.5	200		60	100μ	45	100μ	5	100μ	2μ	15
18	3DK11E	4	150M	10	100m	1.5	200		60	100μ	45	100μ	5	100μ	2μ	15
19	3DK11C	4	150M	10	100m	1.5	200		70	100μ	50	100μ	5	100μ	2μ	15
20	3DK11F	4	150M	10	100m	1.5	200		70	100μ	50	100μ	5	100μ	2μ	15
21	3DK11C	4	150M		100m	1.5			70	100μ	50	100μ	5	100μ		
22	3DK11F	4	150M		100m	1.5			70	100μ	50	100μ	5	100μ		
23	3DK220A~E	5			1		150	25	80	1m	80	5m	5	5m	1m	56
24	3DK10H	7.5	100M	10	100m	1.5	175		100	100μ	80	1m	5	100μ	0.5μ	15
25	DK402	10			3						35	10m	6	1m		
26	3DK104B	10			2		175	10			50	2m	4	4m		
27	3DK104C	10			2		175	10			80	2m	4	4m		
28	3DK221A~E	10			1.5		150	12.5	80	1m	80	5m	5	5m	1m	56
29	3DK104D	10			2		175	10			110	2m	4	4m		
30	3DK104E	10			2		175	10			150	2m	4	4m		
31	3DK104F	10			2		175	10			200	2m	4	4m		
32	3DK253A	10			1.5		150		500	1m	300	1m	5	500μ		
33	3DK253A	10			1.5		150		500	1m	300	1m	5	500μ		
34	3DK404A	10			1.5		150	7.5			300	1m	5	5m	0.1m	300
35	3DK404B	10			1.5		150	7.5			400	1m	5	5m	0.1m	300
36	3DK10A	10			1		150		800	2m	400	2m	8	1m		
37	3DK253B	10			1.5		150		600	1m	400	1m	5	500μ		
38	3DK253B	10			1.5		150		600	1m	400	1m	5	500μ		
39	DK401A	10			2						450	10m	6	1m		
40	3DK10B	10			1		150		800	2m	500	2m	8	1m		
41	3DK253C	10			1.5		150		800	1m	500	1m	5	500μ		
42	3DK253C	10			1.5		150		800	1m	500	1m	5	500μ		
43	3DK404C	10			1.5		150	7.5			500	1m	5	5m	0.1m	300
44	3DK404D	10			1.5		150	7.5			600	1m	5	5m	0.1m	300
45	3DK10C	10			1		150		800	2m	600	2m	8	1m		
46	3DK253D	10			1.5		150		900	1m	600	1m	5	0.5m		
47	3DK253D	10			1.5		150		900	1m	600	1m	5	0.5m		
48	DK401B	10			2						600	10m	6	1m		
49	3DK404E	10			1.5		150	7.5			700	1m	5	5m	0.1m	300
50	3DK404F	10			1.5		150	7.5			800	1m	5	5m	0.1m	300

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电流	电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	
50 μ	15	20	200	5	0.6	1.5	1	60m	600m	100n ϕ		180n Δ		A3-06A	1
10 μ	15	20	200	5	0.6	1.3	0.8	60m	600m	80n ϕ		100n	70n	A3-06A	2
50 μ	15	20		5	0.6	1.5	1		600m	100n ϕ		180n		A3-06A	3
10 μ	15	40	150	5	0.6	1.2	0.8	60m	600m	80n ϕ	20n	120n	70n	B2-01B	4
10 μ	15	20		5	0.6	1.3	0.8		600m	80n ϕ		100n	70n	A3-06A	5
50 μ	15	20		5	0.6	1.5	1		600m	100n ϕ		180n		A3-06A	6
10 μ	15	20		5	0.6	1.3	0.8		600m	80n ϕ		100n	70n	A3-06A	7
10 μ	15	40	150	5	0.6	1.2	0.8	60m	600m	80n ϕ	20n	120n	70n	B2-01B	8
50 μ	15	20	200	5	0.6	1.5	1	60m	600m	100n ϕ		180n Δ		A3-06A	9
10 μ	15	20	200	5	0.6	1.3	0.8	60m	600m	80n ϕ		100n	70n	A3-06A	10
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6	30m	600m	50n ϕ		100n Δ		A3-06A	11
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6	30m	600m	30n ϕ		60n Δ		A3-06A	12
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6		600m	50n ϕ		100n		A3-06A	13
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6		600m	30n ϕ		60n		A3-06A	14
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6		600m	50n ϕ		100n		A3-06A	15
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6		600m	30n ϕ		60n		A3-06A	16
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6	30m	600m	50n ϕ		100n Δ		A3-06A	17
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6	30m	600m	30n ϕ		60n Δ		A3-06A	18
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6	30m	600m	50n ϕ		100n Δ		A3-06A	19
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6	30m	600m	30n ϕ		60n Δ		A3-06A	20
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6		600m	50n ϕ		100n		A3-06A	21
10 μ	15	20		5	0.6	1	0.6		600m	30n ϕ		60n		A3-06A	22
2m	56	150		2	0.5	1	0.1	50m	500m	200n	300n	2.5 μ	500n	A4-02B	23
1 μ	15	25	270	5	0.6	1.2	0.5	60m	600m	100n ϕ		70n	80n	A3-06A	24
500 μ	30	40	180	5	2		0.7	200m	2				300n	B2-01B	25
500 μ	20	20		3	0.75	1	0.25	75m	750m	250n ϕ		400n	100n	B2-01B	26
500 μ	20	20		3	0.75	1	0.25	75m	750m	250n ϕ		400n	100n	B2-01B	27
2m	56	150		2	1	1	0.15	150m	1	200n	400n	2.5 μ	800n	B2-01B	28
500 μ	20	20		3	0.75	1	0.25	75m	750m	250n ϕ		400n	100n	B2-01B	29
500 μ	20	20		3	0.75	1	0.25	75m	750m	250n ϕ		400n	100n	B2-01B	30
500 μ	20	20		3	0.75	1	0.25	75m	750m	250n ϕ		400n	100n	B2-01B	31
500 μ	200	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	B2-01B	32
500 μ	200	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	A69	33
	10			5	0.5	1.5	1.2	100m	500m	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01B	34
	10			5	0.5	1.5	1.2	100m	500m	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01B	35
500 μ	300	15		10	0.5	1	1	300m	1			1.5 μ	800n	B2-01B*	36
500 μ	200	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	B2-01B	37
500 μ	200	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	A69	38
	12		60	5	1		1.5	300m	1				300n	B2-01B	39
500 μ	300	15		10	0.5	1	1	300m	1				800n	B2-01B*	40
500 μ	200	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	B2-01B	41
500 μ	200	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	A69	42
	10			5	0.5	1.5	1.2	100m	500m	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01B	43
	10			5	0.5	1.5	1.2	100m	500m	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01B	44
500 μ	300	15		10	0.5	1	1	200m	1				800n	B2-01B*	45
500 μ	500	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	B2-01B	46
500 μ	500	7		5	0.5	1	1.5	300m	1	700n ϕ		1.5 μ	800n	A69	47
	12		60	5	1	1.5	1.5	100m	1				300n	B2-01B	48
	10			5	0.5	1.5	1.2	100m	500m	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01B	49
	10			5	0.5	1.5	1.2	100m	500m	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01B	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{th} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK404A	10	3M	20	200m	1	125	5	300	1m	300	1m	6	1m	1m	300
2	3DK404B	10	3M	20	200m	1	125	5	400	1m	400	1m	6	1m	1m	400
3	3DK404C	10	3M	20	200m	1	125	5	500	1m	500	1m	6	1m	1m	500
4	3DK404D	10	3M	20	200m	1	125	5	600	1m	600	1m	6	1m	1m	600
5	3DK304F	10	3M	5	500m	1	150	7.5			700	1m	8	0.5m		
6	3DK304G	10	3M	5	500m	1	150	7.5			800	1m	8	0.5m		
7	3DK304A	10	5M	5	500m	1	150	7.5			400	1m	8	0.5m		
8	3DK304B	10	5M	5	500m	1	150	7.5			450	1m	8	0.5m		
9	3DK304C	10	5M	5	500m	1	150	7.5			500	1m	8	0.5m		
10	3DK304D	10	5M	5	500m	1	150	7.5			550	1m	8	0.5m		
11	3DK304E	10	5M	5	500m	1	150	7.5			600	1m	8	0.5m		
12	3DK104A	10	10M		750m	1.5	175	10			30	2m	4	4m		
13	3DK104B	10	10M		750m	1.5	175	10			50	2m	4	4m		
14	3DK204A	10	10M	5	750m	1.5	175	10			50	2m	5	4m		
15	3DK104C	10	10M		750m	1.5	175	10			80	2m	4	4m		
16	3DK104G	10	10M		750m	1.5	175	10			80	2m	4	4m		
17	3DK204B	10	10M	5	750m	1.5	175	10			100	2m	5	4m		
18	3DK104D	10	10M		750m	1.5	175	10			110	2m	4	4m		
19	3DK104H	10	10M		750m	1.5	175	10			110	2m	4	4m		
20	3DK104E	10	10M		750m	1.5	175	10			150	2m	4	4m		
21	3DK204C	10	10M	5	750m	1.5	175	10			150	2m	5	4m		
22	3DK104F	10	10M		750m	1.5	175	10			200	2m	4	4m		
23	3DK204D	10	10M	5	750m	1.5	175	10			200	2m	5	4m		
24	3DK204E	10	10M	5	750m	1.5	175	10			250	2m	5	4m		
25	3DK204F	10	10M	5	750m	1.5	175	10			300	2m	5	4m		
26	3DK104A	10	20M	24	250m	1.5	175	10			30	2m	4	4m		
27	3DK104B	10	20M	24	250m	1.5	175	10			50	2m	4	4m		
28	3DK104C	10	20M	24	250m	1.5	175	10			80	2m	4	4m		
29	3DK104D	10	20M	24	250m	1.5	175	10			110	2m	4	4m		
30	3DK104E	10	20M	24	250m	1.5	175	10			150	2m	4	4m		
31	3DK104F	10	20M	24	250m	1.5	175	10			200	2m	4	4m		
32	3DK104F	10	40M	24	250m	1.5	150	10	220	2m	200	2m	5	2m	100 μ	20
33	3DK204D	10	40M	5	750m	1.5	150	10	220	2m	200	2m	5	2m	100 μ	20
34	3DK304G	10	40M	5	750m	1.5	150	7.5	800	2m	800	2m	5	2m	100 μ	20
35	2N5320	10	50M	10	50m	2	175		100	100 μ	75	100 μ	5	100 μ	1 μ	30
36	3DK11A	15				2	175	10	50	30 μ	30		5	1m	30 μ	50
37	3DK11B	15				2	175	10	80	30 μ	50		5	1m	30 μ	80
38	3DK222A~D	15				3	150	8.33	60	1m	60	5m	5	5m	1m	42
39	3DK11C	15				2	175	10	110	30 μ	80		5	1m	30 μ	110
40	3DK11D	15				2	175	10	160	30 μ	110		5	1m	30 μ	160
41	3DK11E	15				2	175	10	200	30 μ	150		5	1m	30 μ	200
42	3DK11F	15				2	175	10	250		200		5	1m	30 μ	200
43	3DK11G	15				2	175	10	300	30 μ	250		5	1m	30 μ	300
44	3DK10A	15				1	175	10	350		300		7	1m	50 μ	280
45	3DK10B	15				1	175	10	400		350		7	1m	50 μ	320
46	3DK10C	15				1	175	10	450		400		7	1m	50 μ	360
47	3DK10D	15				1	175	10	500		450		7	1m	50 μ	400
48	3DK10E	15				1	175	10	550		500		7	1m	50 μ	440
49	3DK10F	15				1	175	10	600		550		7	1m	50 μ	480
50	3DK10G	15				1	175	10	700		600		7	1m	50 μ	560

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流		前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号		
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	300	15		10	500m	1.5	1	200m	1				1μ	F3-03A	1
1m	400	15		10	500m	1.5	1	200m	1				1μ	F3-03A	2
1m	500	15		10	500m	1.5	1	200m	1				1μ	F3-03A	3
1m	600	15		10	500m	1.5	1	200m	1				1μ	F3-03A	4
500μ	150	7	100	5	500m	1	1	150m	750m	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01B	5
500μ	150	7	100	5	500m	1.5	1	150m	750m	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01B	6
500μ	150	7	100	5	500m	1.5	1	150m	750m	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01B	7
500μ	150	7	100	5	500m	1.5	1	150m	750m	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01B	8
500μ	150	7	100	5	500m	1.5	1	150m	750m	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01B	9
500μ	150	7	100	5	500m	1.5	1	150m	750m	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01B	10
500μ	150	7	100	5	500m	1.5	1	75m	750m	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01B	11
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	12
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	13
500μ	20	10	100	5	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2.2μ	300n	B2-01B	14
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	15
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	16
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	17
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	18
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	19
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2μ	300n	B2-01B	20
500μ	20	10	100	5	750m	1	0.4	75m	750m	400nφ		2.2μ	300n	B2-01B	21
500μ	20	10	100	3	750m	1	0.25	75m	750m	400nφ		2.2μ	300n	B2-01B	22
500μ	20	10	100	5	750m	1	0.4	75m	750m	400nφ		2.2μ	300n	B2-01B	23
500μ	20	10	100	5	750m	1	0.4	75m	750m	400nφ		2.4μ	4μ	B2-01B	24
500μ	20	10	100	5	750m	1	0.4	75m	750m	500nφ		2.4μ	4μ	B2-01B	25
500μ	20	20		3	750m	1	0.25	75m	750m	250nφ		400n	100n	B2-01B	26
500μ	20	20		3	750m	1	0.25	75m	750m	250nφ		400n	100n	B2-01B	27
500μ	20	20		3	750m	1	0.25	75m	750m	250nφ		400n	100n	B2-01B	28
500μ	20	20		3	750m	1	0.25	75m	750m	250nφ		400n	100n	B2-01B	29
500μ	90	20		3	750m	1	0.25	75m	750m	250nφ		400n	100n	B2-01B	30
500μ	20	20		3	750m	1	0.25	75m	750m	250nφ		400n	100n	B2-01B	31
500μ	20	40	150	3	750m	1	0.5	75m	750m	250n	50n	400n	100n	B2-01B	32
500μ	20	40	150	3	750m	1	0.5	75m	750m	250n	50n	400n	100n	B2-01B	33
500μ	20	20	100	3	750m	1	0.5	75m	750m	250n	50n	400n	100n	B2-01B	34
1μ	30	20	120	4	500m	1.5	1	20m	200m	80nφ		800n△		A4-02C	35
1m	20	10		5	500m	1	0.3	50m	500m	500n	100n	600n	400n	B2-01B	36
1m	30	10		5	500m	1	0.3	50m	500m	500n	100n	600n	400n	B2-01B	37
2m	42	100		2	1.5	1	0.15	150m	150m	100n	300n	2.5μ	800n	F3-03A	38
1m	50	10		5	500m	1	0.3	50m	500m	500n	100n	600n	400n	B2-01B	39
1m	70	10		5	500m	1	0.3	50m	500m	500n	100n	600n	400n	B2-01B	40
1m	90	10		5	500m	1	0.3	50m	500m	500n	100n	600n	400n	B2-01B	41
1m	120	10		5	500m	1	0.3	50m	500m	500n	100n	600n	400n	B2-01B	42
1m	150	10		5	500m	1	0.3	50m	500m	500n	100n	600n	400n	B2-01B	43
1m	120	10		10	500m	1.2	1	100m	500m	800n	100n	1.2μ	1μ	B2-01B	44
1m	140	10		10	500m	1.2	1	100m	500m	800n	100n	1.2μ	1μ	B2-01B	45
1m	160	10		10	500m	1.2	1	100m	500m	800n	100n	1.2μ	1μ	B2-01B	46
1m	180	10		10	500m	1.2	1	100m	500m	800n	100n	1.2μ	1μ	B2-01B	47
1m	200	10		10	500m	1.2	1	100m	500m	800n	100n	1.2μ	1μ	B2-01B	48
1m	220	10		10	500m	1.2	1	100m	500m	800n	100n	1.2μ	1μ	B2-01B	49
1m	240	10		10	500m	1.2	1	100m	500m	1μ	100n	1.2μ	1.5μ	B2-01B	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK10H	15				1	175	10	800		700		7	1m	50 μ	640
2	3DK10I	15				1	175	10	900		800		7	1m	50 μ	720
3	3DK10J	15				1	175	10	1000		900		7	1m	50 μ	800
4	3DK10K	15				1	175	10	1100		1000		7	1m	50 μ	880
5	3DK002A	20	70M	6	1	3	175	5	40	1m	40	10m	5	1m	100 μ	30
6	3DK002B	20	70M	6	1	3	175	5	60	1m	60	10m	5	1m	100 μ	40
7	3DK002C	20	70M	6	1	3	175	5	80	1m	80	10m	5	1m	100 μ	60
8	3DK002D	20	70M	6	1	3	175	5	100	1m	100	10m	5	1m	100 μ	70
9	3DK3A1	25				5	175				30	5m	5	10m		
10	3DK3A1	25				5	175				30	5m	5	10m		
11	3DK3A2	25				5	175				50	5m	5	10m		
12	3DK3A2	25				5	175				50	5m	5	10m		
13	3DK3A3	25				5	175				80	5m	5	10m		
14	3DK3A3	25				5	175				80	5m	5	10m		
15	D1726	25				7			150	5m	100	5m	7	1m		
16	3DK3A4	25				5	175				110	5m	5	10m		
17	3DK3A4	25				5	175				110	5m	5	10m		
18	3DK3A5	25				5	175				150	5m	5	10m		
19	3DK3A5	25				5	175				150	5m	5	10m		
20	D834	25				4			250	5m	180	5m	7	1m	1m	250
21	3DK3A6	25				5	175				200	5m	5	10m		
22	3DK3A6	25				5	150				200	5m	5	10m		
23	3DK105B	30				5	150	2.5			50	5m	4	10m		
24	FH205B	30				4	175	3.3	70	1m	50	5m	5	5m		
25	FH205B	30				4	175		50	1m	50	5m	5	5m	100 μ	50
26	FH205B	30				4	175		50	1m	50	5m	5	5m	100 μ	50
27	FK205A	30				3	175				50	0.5m	7	30m		
28	SDK105A	30				3	150	2.5	80	5m	50	5m	7	1m	300 μ	80
29	3DK223A~D	30				5	150	4.17	60	1m	60	5m	5	5m	1m	42
30	D916	30				7			60	5m	60	5m	7	1m	100 μ	60
31	FH205C	30				4	175		80	1m	80	5m	5	5m	100 μ	80
32	FH205C	30				4	175		80	1m	80	5m	5	5m	100 μ	80
33	3DK105C	30				5	150	2.5			80	5m	4	10m		
34	3DK105G	30				5	150	2.5			80	5m	4	10m		
35	FH205C	30				4	175	3.3	100	1m	80	5m	5	5m		
36	SDK105B	30				3	150	2.5	150	5m	100	5m	7	1m	300 μ	150
37	FK205B	30				3	175				100	0.5m	7	30m		
38	FH205D	30				4	175		110	1m	110	5m	5	5m	100 μ	110
39	FH205D	30				4	175		110	1m	110	5m	5	5m	100 μ	110
40	FH205D	30				4	175	3.3	130	1m	110	5m	5	5m		
41	3DK105D	30				5	150	2.5			110	5m	4	10m		
42	3DK105H	30				5	150	2.5			130	5m	4	10m		
43	3DK105E	30				5	150	2.5			150	5m	4	10m		
44	FH205E	30				4	175	3.3	170	1m	150	5m	5	5m		
45	SDK105C	30				3	150	2.5	200	5m	150	5m	7	1m	300 μ	200
46	FH205E	30				4	175		150	1m	150	5m	5	5m	100 μ	150
47	FH205E	30				4	175		150	1m	150	5m	5	5m	100 μ	150
48	FK205C	30				3	175				150	0.5m	7	30m		
49	FK205D	30				3	175				200	0.5m	7	30m		
50	3DK105F	30				3	150	2.5			200	5m	4	10m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 放 系		流 大 数		前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	280	10		10	0.5	1.2	1	100m	0.5	1μ	100n	1.5μ	1.5μ	B2-01B	1
1m	320	10		10	0.5	1.2	1	100m	0.5	1μ	100n	1.5μ	1.5μ	B2-01B	2
1m	360	10		10	0.5	1.2	1	100m	0.5	1μ	100n	1.5μ	1.5μ	B2-01B	3
1m	400	10		10	0.5	1.2	1	100m	0.5	1μ	100n	1.5μ	1.5μ	B2-01B	4
500μ	30	30	240	3	1	1.4	0.5	100m	1	120nφ		650n	100n	B2-01B	5
500μ	40	30	240	3	1	1.4	0.5	100m	1	120nφ		650n	100n	B2-01B	6
500μ	60	30	240	3	1	1.4	0.5	100m	1	120nφ		650n	100n	B2-01B	7
500μ	70	30	240	3	1	1.4	0.5	100m	1	120nφ		650n	100n	B2-01B	8
1.5m	20	10		5	3		1	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	C3-02C	9
1.5m	20	10		5	3		1	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C	10
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	C3-02C	11
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C	12
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	C3-02C	13
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C	14
		400		2	5							15μ	2μ	F3-03	15
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	C3-02C	16
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C	17
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	C3-02C	18
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C	19
		1500		2	2	2	1.5	20m	2			15μ	10μ	F3-03A	20
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	C3-02C	21
1.5m	20	10		5	3		1.2	250m	2.5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C	22
700μ	20	20		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	23
500μ	25	300		3	2	2.2	1.5	800μ	2	1μ		2μ	1μ	B2-01B	24
500μ	25	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μ		2μ	1μ	A4-02B	25
500μ	25	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μ		2μ	1μ	B2-01B	26
1m	40	300	10k	5	2		1.6	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	27
		10	150	5	1.5	1	0.5	150m	1.5			1.5μ	300n	F3-03A	28
2m	42	100		2	2	1	0.15	200m	2	200n	400n	2.5μ	1μ	B2-01B	29
		800		1.5	3	1.5	1.8	10m	3			5μ	1μ	F3-03A	30
500μ	40	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μ		2μ	1μ	A4-02B	31
500μ	40	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μ		2μ	1μ	B2-01B	32
700μ	20	20		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	33
700μ	20	20		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	34
500μ	40	300		3	2	2.2	1.5	8m	2	1μφ		2μ	1μ	B2-01B	35
		10	150	5	1.5	1	0.5	150m	1.5			1.5μ	300n	F3-03A	36
1m	80	300	10k	5	2		1.6	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	37
500μ	55	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μ		2μ	1μ	A4-02B	38
500μ	55	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μ		2μ	1μ	B2-01B	39
500μ	55	300		3	2	2.2	1.5	8m	2	1μφ		2μ	1μ	B2-01B	40
700μ	20	20		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	41
700μ	20	20		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	42
700μ	20	20		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	43
500μ	75	300		3	2	2.2	1.5	8m	2	1μφ		2μ	1μ	B2-01B	44
		10	150	5	1.5	1	0.5	150m	1.5			1.5μ	300n	F3-03A	45
500μ	75	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μφ		2μ	1μ	A4-02B	46
500μ	75	500	20k	3	2	2.2	1.5	8m	2	1μφ		2μ	1μ	B2-01B	47
1m	120	500	5k	5	2		1.6	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	48
1m	150	500	3k	5	2		1.6	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	49
700μ	20	20		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300nφ		600n	150n	B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率	特 征 频 率			最大 允许 电 流	最 高 结 温	热 阻	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流	
			f_T	V_{CE}	I_C				$V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	$V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	$V_{(BR)EBO}$	I_{EB}	I_{CBO}	V_{CB}
		(W)	(Hz)	(V)	(A)	(A)	(°C)	(°C/W)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(A)	(V)
1	SDK105D	30				3	150	2.5	250	5m	200	5m	7	1m	100m	250
2	SDK105E	30				3	150	2.5	300	5m	250	5m	7	1m	300m	300
3	FK205E	30				3	175				250	500μ	7	30m		
4	FK205F	30				3	175				300	500μ	7	30m		
5	SDK105F	30				3	150	2.5	350	5m	300	5m	7	1m	300m	450
6	SDK105G	30				3	150	2.5	450	5m	350	5m	7	1m	300m	450
7	3DK401A	30				3	150				400	5m	4	1m		
8	FK305A	30				1.6	175				400	500μ	7	30m		
9	FK305B	30				1.6	175				500	500μ	7	30m		
10	3DK401B	30				3	150				500	5m	4	1m		
11	3DK401C	30				3	150				600	5m	4	1m		
12	FK305C	30				2	175				600	500μ	7	30m		
13	FK305D	30				1.6	175				700	500μ	7	30m		
14	3DK401D	30				3	150				700	5m	4	1m		
15	3DK401E	30				3	150				800	5m	4	1m		
16	FK305E	30				1.6	175				800		7	30m		
17	3DK305F	30	3M	5	1	2	150	2.5			700	3m	8	1m		
18	3DK305G	30	3M	5	1	2	150	2.5			800	3m	8	1m		
19	3DK305A	30	5M	5	1	2	150	2.5			400	3m	8	1m		
20	3DK305B	30	5M	5	1	2	150	2.5			450	3m	8	1m		
21	3DK305C	30	5M	5	1	2	150	2.5			500	3m	8	1m		
22	3DK305D	30	5M	5	1	2	150	2.5			550	3m	8	1m		
23	3DK305E	30	5M	5	1.5	2	150	2.5			600	3m	8	1m		
24	3DK105A	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			30	5m	4	5m		
25	3DK105A	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			30	5m	4	5m		
26	3DK105B	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			50	5m	4	5m		
27	3DK105B	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			50	5m	4	5m		
28	3DK205A	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			50	5m	5	10m		
29	3DK205A	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			50	5m	5	10m		
30	3DK105C	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			80	5m	4	5m		
31	3DK105C	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			80	5m	4	5m		
32	3DK105G	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			80	5m	4	5m		
33	3DK105G	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			80	5m	4	5m		
34	3DK205B	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			100	5m	5	10m		
35	3DK205B	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			100	5m	5	10m		
36	3DK105D	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			110	5m	4	5m		
37	3DK105D	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			110	5m	4	5m		
38	3DK105H	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			110	5m	4	5m		
39	3DK105H	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			110	5m	4	5m		
40	3DK105E	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			110	5m	4	5m		
41	3DK105E	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			150	5m	4	5m		
42	3DK205C	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			150	5m	5	10m		
43	3DK205C	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			150	5m	5	10m		
44	3DK105F	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			200	5m	4	5m		
45	3DK105F	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			200	5m	4	5m		
46	3DK205D	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			200	5m	5	10m		
47	3DK205D	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			200	5m	5	10m		
48	3DK205E	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			250	5m	5	10m		
49	3DK205E	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			250	5m	5	10m		
50	3DK205F	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			300	5m	5	10m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m 1m 1m	200 240	10	150	5	1.5	1	0.5	150m	1.5			1.5μ	300n	F3-03A	1
		10	150	5	1.5	1	0.5	150m	1.5			1.5μ	300n	F3-03A	2
		500	2k	5	2		1.6	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	3
		300	1k	5	2		1.6	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	4
		10	150	5	1.5	1	0.5	150m	1.5			1.5μ	300n	F3-03A	5
1m 1m 1m 1m 1m	300 320 400 300 300	10	150	5	1.5	1	0.5	150m	1.5			1.5μ	300n	F3-03A	6
		15		5	1.5			400m	2			1μ	1μ	B2-01C	7
		300	2k	5	2		1.8	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	8
		300	2k	5	2		1.8	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	9
		15		5	1.5		1	400m	2				1μ	B2-01C	10
1m 1m 1m 1m 1m	500 480 560 500 500	10		5	1.5		1	400m	2				1μ	B2-01C	11
		300	1.5k	5	2		1.8	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	12
		300	1k	5	2		1.8	20m	2			8μ	6μ	B2-01C	13
		10		5	1.5		1	400m	2				1μ	B2-01C	14
		10		5	1.5		1	400m	2				1μ	B2-01C	15
500μ 500μ 500μ 500μ	150 150 150 150	7	100	5	1	1.5	1	200m	1	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	17
		7	100	5	1	1.5	1	200m	1	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	18
		7	100	5	1	1.5	1	300m	1.5	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	19
		7	100	5	1	1.5	1	300m	1.5	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	20
		7	100	5	1	1.5	1	300m	1.5	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	21
500μ 500μ 500μ 700μ 700μ	150 150 150 20 20	7	100	5	1	1.5	1	300m	1.5	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	22
		7	100	5	1	1.5	1	300m	1.5	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	23
		7	100	5	1	1.5	1	200m	1	1μ φ		1.5μ	1μ	B2-01C ※	24
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01B	25
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01C	26
700μ 700μ 500μ 500μ 700μ	20 20 20 20 20	10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01B	27
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01C	28
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	3μ	B2-01B	29
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	3μ	B2-01C	30
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01B	31
700μ 700μ 700μ 500μ 500μ	20 20 20 20 20	10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01C	32
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01B	33
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01C	34
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	3μ	B2-01B	35
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	3μ	B2-01C	36
700μ 700μ 700μ 700μ 700μ	20 20 20 20 20	10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01B	37
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01C	38
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01B	39
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01C	40
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01B	41
700μ 500μ 500μ 700μ 700μ	20 20 20 20 20	10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2μ	300n	B2-01C	42
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	3μ	B2-01B	43
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	3μ	B2-01C	44
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	400n	B2-01B	45
		10	100	3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.2μ	400n	B2-01C	46
500μ 500μ 500μ 500μ 500μ	20 20 20 20 20	10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.4μ	3μ	B2-01B	47
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.4μ	3μ	B2-01C	48
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.4μ	4μ	B2-01B	49
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.4μ	4μ	B2-01C	50
		10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500n φ		2.4μ	4μ	B2-01B	51

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}C$)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}C/W$)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK205F	30	10M	5	1.5	3	175	3.3			300	5m	5	10m		
2	3DK03A	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			30	15m	4	15m		
3	3DK03A	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			30	15m	4	15m		
4	3DK03A	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			30	15m	4	15m		
5	3DK12A	30	15M	5	1.5	5	175	3.3			40	15m	3	15m		
6	3DK12B	30	15M	5	1.5	5	175	3.3			50	15m	3	15m		
7	3DK03B	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			50	15m	4	15m		
8	3DK03B	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			50	15m	4	15m		
9	3DK03B	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			50	15m	4	15m		
10	3DK03C	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			70	15m	4	15m		
11	3DK03C	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			70	15m	4	15m		
12	3DK03C	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			70	15m	4	15m		
13	3DK12C	30	15M	5	1.5	5	175	3.3			70	15m	3	15m		
14	3DK12D	30	15M	5	1.5	5	175	3.3			100	15m	3	15m		
15	3DK03D	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			100	15m	4	15m		
16	3DK03D	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			100	15m	4	15m		
17	3DK03D	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			100	15m	4	15m		
18	3DK03E	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			120	15m	4	15m		
19	3DK03E	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			120	15m	4	15m		
20	3DK03E	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			120	15m	4	15m		
21	3DK12E	30	15M	5	1.5	5	175	3.3			120	15m	3	15m		
22	3DK03F	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			140	15m	4	15m		
23	3DK03F	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			140	15m	4	15m		
24	3DK03F	30	15M	5	1.5	3	175	3.5			140	15m	4	15m		
25	3DK12F	30	15M	5	1.5	5	175	3.3			150	15m	3	15m		
26	3DK12G	30	15M	5	1.5	5	175	3.3			200	15m	3	15m		
27	3DK105A	30	16M	24	500m	3	175	3.3			30	5m	4	10m		
28	3DK105B	30	16M	24	500m	3	175	3.3			50	5m	4	10m		
29	3DK105C	30	16M	24	500m	3	175	3.3			80	5m	4	10m		
30	3DK105G	30	16M	24	500m	3	175	3.3			80	5m	4	10m		
31	3DK105D	30	16M	24	500m	3	175	3.3			110	5m	4	10m		
32	3DK105H	30	16M	24	500m	3	175	3.3			130	5m	4	10m		
33	3DK105E	30	16M	24	500m	3	175	3.3			150	5m	4	10m		
34	3DK105F	30	16M	24	500m	3	175	3.3			200	5m	4	10m		
35	3DK105J	30	16M	24	500m	3	175	3.3			200	5m	4	10m		
36	3DK605A	30	20M	24	500m	3	175	3.5			200	5m	4	5m		
37	3DK605A	30	20M	24	500m	3	175	3.5			200	5m	4	5m		
38	3DK605B	30	20M	24	500m	3	175	3.5			250	5m	4	5m		
39	3DK605B	30	20M	24	500m	3	175	3.5			250	5m	4	5m		
40	3DK605C	30	20M	24	500m	3	175	3.5			300	5m	4	5m		
41	3DK605C	30	20M	24	500m	3	175	3.5			300	5m	4	5m		
42	3DK605D	30	20M	24	500m	3	175	3.5			350	5m	4	5m		
43	3DK605D	30	20M	24	500m	3	175	3.5			350	5m	4	5m		
44	3DK605E	30	20M	24	500m	3	175	3.5			400	5m	4	5m		
45	3DK605E	30	20M	24	500m	3	175	3.5			400	5m	4	5m		
46	3DK605F	30	20M	24	500m	3	175	3.5			450	5m	4	5m		
47	3DK605F	30	20M	24	500m	3	175	3.5			450	5m	4	5m		
48	3DK105F	30	30M	5	1.5	3	150	3.3	220	5m	200	5m	5	5m	0.5m	20
49	3DK205G	30	30M	5	1.5	3	150	3.3	360	5m	350	5m	5	5m	0.5m	20
50	3DK305G	30	30M	5	1.5	3	150	2.5	800	5m	800	5m	5	5m	0.5m	20

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
500 μ	20	10	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500 n ϕ		2.4 μ	4 μ	B2-01C	1
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02C	2
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	3
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01B	4
1m	20	10		5	1.5		0.8	800m	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	5
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	6
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02C	7
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	8
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01B	9
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02C	10
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	11
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01B	12
1m	20	10		5	1.5		0.8	800m	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	13
1m	20	10		5	1.5		0.8	800m	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	14
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02C	15
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	16
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01B	17
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02C	18
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	19
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01B	20
1m	20	10		5	1.5		0.8	800m	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	21
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02C	22
		15		2	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	23
700 μ	20	10		5	1.5		0.4	300m	1.5	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01B	24
1m	20	10		5	1.5		0.8	800m	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	25
		15		2	1.5		0.8	800m	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	26
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	27
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	28
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01D	29
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	30
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	31
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	32
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.8	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	33
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	34
700 μ	20	10		3	1.5	1.2	0.5	105m	1.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	35
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01C	36
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02C	37
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01C	38
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02C	39
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01C	40
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02C	41
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01C	42
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02C	43
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01C	44
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02C	45
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01C	46
1m	100	10		3	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02C	47
700 μ	20	40	150	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500 n ϕ	100 n	1 μ	200 n	B2-01C, C3-02C	48
700 μ	20	20	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500 n ϕ	100 n	1 μ	200 n	B2-01C, C3-02C	49
700 μ	20	20	100	5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	500 n ϕ	100 n	1 μ	200 n	B2-01C, C3-02C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	D833	40				7			60	5m	60	5m	7	1m		60
2	D385	40				6			400	5m	350	5m	7	1m	100 μ	
3	D833	40				7			400	5m	350	5m	7	1m	100 μ	400
4	D1071	40				6			500	5m	450	5m	7	1m	100 μ	500
5	3DK13003	40	4M	10	0.1	3	150	3.12	700	10m	400	10m	9	10m	1m	700
6	DK53	40	4M	10	0.5	1.5	150		700	1m	400		9		1m	700
7	SK50A	40	5M	10	0.5	1.5	150		400	10m	300	10m	5	10m	100 μ	400
8	DK55	40	5M	10	0.5	5	150		700	1m	400		5		1m	700
9	MJE13003	40	5M	10	0.1	3	150		600		400		9			
10	3DK55	40	5M	10	0.5	5	150		600		400		5			
11	SK50B	40	5M	10	0.5	1.5	150		500	10m	400	10m	5	10m	100 μ	400
12	SK50C	40	5M	10	0.5	1.5	150		600	10m	400	10m	5	10m	100 μ	400
13	SK50D	40	5M	10	0.5	1.5	150		700	10m	400	10m	5	10m	100 μ	400
14	3DK31A	45				5	175	3.3	50	50 μ	30		5	3m	50 μ	50
15	3DK31B	45				5	175	3.3	80	50 μ	50		5	3m	50 μ	80
16	3DK224A~D	45				7.5	150	2.78	60	1m	60	5m	5	5m	1m	42
17	3DK31C	45				5	175	3.3	110	50 μ	80		5	3m	50 μ	110
18	3DK31D	45				5		3.3	160	50 μ	110			3m	50 μ	160
19	3DK31E	45				5	175	3.3	200	50 μ	150		5	3m	50 μ	200
20	3DK31F	45				5	175	3.3	250	50 μ	200		5	3m	50 μ	250
21	3DK31G	45				5	175	3.3	300	50 μ	250		5	3m	50 μ	300
22	3DK30A	45				3	175	3.33	350		300		7	3m	150 μ	280
23	3DK30B	45				3	175	3.33	400		350		7	3m	150 μ	320
24	3DK30C	45				3	175	3.33	450		400		7	3m	150 μ	360
25	3DK30D	45				3	175	3.33	500		450		7	3m	150 μ	400
26	3DK30E	45				3	175	3.33	550		500		7	3m	150 μ	440
27	3DK30F	45				3	175	3.33	600		550		7	3m	150 μ	480
28	3DK30G	45				3	175	3.33	700		600		7	3m	150 μ	560
29	3DK30H	45				3	175	3.33	800		700		7	3m	150 μ	640
30	3DK30I	45				3	175	3.33	900		800		7	3m	150 μ	720
31	3DK30J	45				3	175	3.33	1000		900		7	3m	150 μ	800
32	3DK30K	45				3	175	3.33	1100		1000		7	3m	150 μ	880
33	3DK5A1	50				7.5	175				30	7m	5	10m		
34	3DK5A1	50				7.5	175				30	7m	5	10m		
35	3DK78-50A	50				7.5	175	2	80	3m	30	3m	5	1m		
36	3DK5A2	50				7.5	175				50	7m	5	10m		
37	FK206A	50				5	175				50	0.5m	7	30m		
38	3DK5A2	50				7.5	175				50	7m	5	10m		
39	3DK106B	50				7.5	150	1.5			50	5m	4	5m		
40	3DK78-50B	50				7.5	175	2	100	3m	50	8m	5	1m		
41	FH206B•	50				7.5	175				50	5m	5	10m		
42	SDK106A	50				5	150	1.5	80	5m	50	5m	7	1m	300 μ	
43	FH206B	50				8	175		50	1m	50	5m	5	5m	200 μ	50
44	FH206C	50				8	175		80	1m	80	5m	5	5m	200 μ	80
45	3DK5A3	50				7.5	175				80	7m	5	10m		
46	3DK5A3	50				7.5	175				80	7m	5	10m		
47	FH206C	50				7.5	175				80	5m	5	10m		
48	3DK106C	50				7.5	150	1.5			80	5m	4	5m		
49	3DK106G	50				7.5	150	1.5			80	5m	4	5m		
50	3DK78-50C	50				7.5	175	2	150	3m	80	3m	5	1m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 放 系 数				前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	β_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	400	8	40	4000	3							5 μ	1 μ	F3-03A	1
				400	1.5	4						12 μ	6 μ		2
				400	1.5	4						12 μ	6 μ	F3-03A	3
				500	2	4	1.5	1.8	10m	4		15 μ	10 μ	F3-03A	4
				8	0.5	1	0.5	100m	0.5	1 μ	100 n	4 μ	700 n	F3-01A	5
1m	300	8	40	10	0.5	1	0.5	100m	0.5				800 n	F3-03A	6
1m	300	5	60	10	0.5	1.2	1	200m	1				800 n	F3-03A	7
1m	300	10	40	10	0.5	1.2	1	200m	1				800 n	F3-03A	8
1m	500	8	40	2	0.5	1	0.5	100m	0.5					F3-01A	9
1m	500	10		10	0.5		1	200m	1					F3-03A	10
1m	300	5	60	10	0.5	1.2	1	200m	1				800 n	F3-03A	11
1m	300	5	60	10	0.5	1.2	1	200m	1				300 n	F3-03A	12
1m	300	5	60	10	0.5	1.2	1	200m	1				300 n	F3-03A	13
2m	20	10		5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n	100 n	800 n	500 n	B2-01C	14
2m	30	10		5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n	100 n	800 n	500 n	B2-01C	15
2m	42	100		2	2.5	1	0.15	300m	3	100 n	400 n	250 n	1 μ	B2-01C	16
2m	50	10		5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n	100 n	800 n	500 n	B2-01C	17
2m	70	10		5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n	100 n	800 n	500 n	B2-01C	18
2m	90	10		5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n	100 n	800 n	500 n	B2-01C	19
2m	120	10		5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n	100 n	800 n	500 n	B2-01C	20
2m	150	10		5	1.5	1.2	0.5	150m	1.5	600 n	100 n	800 n	500 n	B2-01C	21
1.5m	120	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	800 n	200 n	1.5 μ	1 μ	B2-01C	22
1.5m	140	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	800 n	200 n	1.5 μ	1 μ	B2-01C	23
1.5m	160	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	800 n	200 n	1.5 μ	1 μ	B2-01C	24
1.5m	180	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	800 n	200 n	1.5 μ	1 μ	B2-01C	25
1.5m	200	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	800 n	200 n	1.5 μ	1 μ	B2-01C	26
1.5m	220	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	800 n	200 n	1.5 μ	1 μ	B2-01C	27
1.5m	240	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	1 μ	200 n	1.8 μ	1.8 μ	B2-01C	28
1.5m	280	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	1 μ	200 n	1.8 μ	1.8 μ	B2-01C	29
1.5m	320	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	1 μ	200 n	1.8 μ	1.8 μ	B2-01C	30
1.5m	360	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	1 μ	200 n	1.8 μ	1.8 μ	B2-01C	31
1.5m	400	10		10	1.5	1.5	1.2	300m	1.5	1 μ	200 n	1.8 μ	1.8 μ	B2-01C	32
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300 n	100 n	1.2 μ	300 n	C3-02C	33
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300 n	100 n	1.2 μ	300 n	B2-01C	34
1m	20	15		5	2.5	1.2	0.8	250m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	600 n	B2-01C	35
2m	20	10	10 k	5	5		1.5	500m	5	300 n	100 n	1.2 μ	300 n	C3-02C	36
1m	40	300		5	5		1.8	30m	3			8 μ	6 μ	B2-01C	37
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300 n	100 n	1.2 μ	300 n	B2-01C	38
1m	20	20		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	39
1m	20	15		5	2.5	1.2	0.8	250m	2.5	1 n ϕ		2.5 μ	600 n	B2-01C	40
1m	25	300	150 20 k 20 k	8	3	2.2	1.5	20m	3	800 n ϕ		2 μ	600 n	B2-01C	41
		10		5	2.5	1	0.5	250m	2.5			1.5 μ	400 n	F3-03A	42
0.5m	25	500		3	3	2.2	1.5	12m	3	800 n		2 μ	600 n	B2-01C	43
0.5m	40	500		3	3	2.2	1.5	12m	3	800 n		2 μ	600 n	B2-01C	44
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300 n	100 n	1.2 μ	300 n	C3-02C	45
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300 n	100 n	1.2 μ	300 n	B2-01C	46
1m	40	300		3	3	2.2	1.5	20m	3	800 n ϕ		2 μ	600 n	B2-01C	47
1m	20	20		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	48
1m	20	20		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300 n ϕ		600 n	150 n	B2-01C	49
1m	20	15		5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	1 n ϕ		2.5 μ	600 n	B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} (A)	
									V	I_{CB} (A)	V	I_{CE} (A)	V	I_{EB} (A)	V	I_{CB} (V)
1	FK206B	50				5	175				100	500 μ	7	30 m		
2	SDK106B	50				5	150	1.5	150	5 m	100	5 m	7	1 m	300 μ	110
3	FH206D	50				8	175		110	1 m	110	5 m	5	5 m	200 μ	
4	3DK5A4	50				7.5	175				110	7 m	5	10 m		
5	3DK5A4	50				7.5	175				110	7 m	5	10 m		
6	FH206D	50				7.5	175				110	5 m	5	10 m		
7	3DK106D	50				7.5	150	1.5			110	5 m	4	5 m		
8	3DK78-50D	50				7.5	175	2	200	3 m	110	3 m	5	1 m		
9	3DK106H	50				7.5	150	1.5			130	5 m	4	5 m		
10	3DK5A5	50				7.5	175				150	7 m	5	10 m		
11	3DK5A5	50				7.5	175				150	7 m	5	10 m		
12	3DK106E	50				7.5	150	1.5			150	5 m	4	5 m		
13	3DK78-50E	50				7.5	175	2	250	3 m	150	3 m	5	1 m		
14	FH206E	50				7.5	175				150	5 m	5	10 m		
15	FK206C	50				5	175				150	500 μ	7	30 m		
16	FH206E	50				8	175		150	1 m	150	5 m	5	5 m	200 μ	150
17	SDK106C	50				5	150	1.5	200	5 m	150	5 m	7	1 m	300 μ	
18	SDK106D	50				5	150	1.5	250	5 m	200	5 m	7	1 m	300 μ	
19	3DK5A6	50				7.5	175				200	7 m	5	10 m		
20	3DK5A6	50				7.5	175				200	7 m	5	10 m		
21	3DK106F	50				7.5	150	1.5			200	5 m	4	5 m		
22	FK206D	50				5	175				200	500 μ	7	30 m		
23	SDK106E	50				5	150	1.5	300	5 m	250	5 m	7	1 m	300 μ	
24	FK206E	50				5	175				250	500 μ	7	30 m		
25	FK206F	50				5	175				300	500 μ	7	30 m		
26	3DK259A	50				5	130		500	3 m	300	3 m	5	1 m		
27	3DK406A	50				7.5	150	1.5			300	3 m	5	10 m	300 μ	300
28	3DKG3A	50				3	150				300	5 m	5	5 m	100 μ	100
29	3DK406A	50				7.5	150	1.5			300	3 m	5	10 m	300 μ	300
30	SDK106F	50				5	150	1.5	350	5 m	300	5 m	7	1 m	300 μ	
31	SDK106G	50				5	150	1.5	450	5 m	350	5 m	7	1 m	300 μ	
32	3DK406B	50				7.5	150	1.5			400	3 m	5	10 m	300 μ	300
33	3DK259B	50				5	130		600	3 m	400	3 m	5	1 m		
34	3DK406B	50				7.5	150	1.5			400	3 m	5	10 m	300 μ	300
35	3DKG3B	50				3	150				400	5 m	5	5 m	100 μ	100
36	FK306A	50				5	175	2			400	500 μ	7	30 m		
37	FK306B	50				5	175				500	500 μ	7	30 m		
38	3DK206	50				6	150	2.5	800	1 m	500	100 μ	6	10 m	1 m	560
39	3DK259C	50				5	130		800	3 m	500	3 m	5	1 m		
40	3DK406C	50				7.5	150	1.5			500	3 m	5	10 m	300 μ	300
41	3DKG3C	50				3	150				500	5 m	5	5 m	100 μ	100
42	3DK406C	50				7.5	150	1.5			500	3 m	5	10 m	300 μ	300
43	3DK406D	50				7.5	150	1.5			600	3 m	5	10 m	300 μ	300
44	FK306C	50				4	175				600	500 μ	7	30 m		
45	3DK259D	50				5	130		900	3 m	600	3 m	5	1 m		
46	3DK406D	50				7.5	150	1.5			600	3 m	5	10 m	300 μ	300
47	3DKG3D	50				3	150				600	5 m	5	5 m	100 μ	100
48	3DK406E	50				7.5	150	1.5			700	3 m	5	10 m	300 μ	300
49	3DKG3E	50				3	150				700	5 m	5	5 m	100 μ	100
50	FK306D	50				4	175				700	500 μ	7	30 m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降		饱 和 压 降		上 升 时 间		延 迟 时 间		存 贮 时 间		下 降 时 间		外 形		序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)						
		min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)						
1m	80	30	10k	5	5		1.8	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				1	
		10	150	5	2.5	1	0.5	250m	2.5			1.5μ	0.4μ	F3-03A				2	
500μ	55	500	20k	3	3	2.2	1.5	12m	3	800n		2μ	600n	B2-01C				3	
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300n	100n	1.2μ	300n	C3-02C				4	
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C				5	
1m	50	300		3	3	2.2	1.5	20m	3	800nφ		2μ	600n	B2-01C				6	
1m	20	20		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C				7	
1m	20	15		5	2.5	1.2	0.8	250m	2.5	1μφ		2.5μ	600n	B2-01C				8	
1m	20	20		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C				9	
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300nφ	100n	1.2μ	300n	C3-02C				10	
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300n	100n	1.2μ	300n	B2-01C				11	
1m	20	20		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300nφ		600n	150n	B2-01C				12	
1m	20	15		5	2.5	1.2	0.8	250m	2.5	1μφ		2.5μ	600n	B2-01C				13	
1m	75	300		3	3	2.2	1.5	20m	3	800nφ		2μ	600n	B2-01C				14	
1m	120	500	5k	5	5		1.8	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				15	
500μ	75	500	20k	3	3	2.2	1.5	12m	3	800n		2μ	600n	B2-01C				16	
		10	150	5	2.5		0.5	250m	2.5			1.5μ	400n	F3-03A				17	
		10	150	5	2.5	1	0.5	250m	2.5			1.5μ	400n	F3-03A				18	
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300n		1.2μ	300n	C3-02C				19	
2m	20	10		5	5		1.5	500m	5	300n		1.2μ	300n	B2-01C				20	
1m	20	20		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n		600n	150n	B2-01C				21	
1m	150	500	3k	5	5		1.8	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				22	
		10	150	5	2.5	1	0.5	250m	2.5			1.5μ	400n	F3-03A				23	
1m	200	500	2k	5	5		1.8	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				24	
1m	240	500	2k	5	5		1.8	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				25	
1m	200	7		5	2.5	1	2	800m	2.5	1μφ		2μ	1μ	B2-01C				26	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				27	
		15		5	0.5		0.8	800m	2	1μφ		800n△		B2-01C				28	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2			2μ	800n	B2-01C				29	
		10	150	5	2.5	1	0.5	250m	2.5			1.5μ	400n	F3-03A				30	
		10	150	5	2.5	1	0.5	250m	2.5			1.5μ	400n	F3-03A				31	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				32	
1m	200	7		5	2.5	1	2	800m	2.5	1μφ		2μ	1μ	B2-01C				33	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				34	
		15		5	0.5		0.8	800m	2			800n△		B2-01C				35	
1m	300	300	2k	5	3		2	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				36	
1m	400	300	2k	5	3		2	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				37	
1m	350	8		5	1	1.2	1	400m	2	300n	200n	1.5μ	300n	B2-01C				38	
1m	400	7		5	2.5	1	2	800m	2.5	1μφ		2μ	1μ	B2-01C				39	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				40	
		10		5	0.5		0.8	800m	2			800n△		B2-01C				41	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				42	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				43	
1m	480	300	1.5k	5	3		2	300m	3			8μ	6μ	B2-01C				44	
1m	500	7		5	2.5	1	2	800m	2.5	1μφ		2μ	1μ	B2-01C				45	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				46	
		10		5	0.5		0.8	800m	2			800n△		B2-01C				47	
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C				48	
		10		5	0.5		0.8	800m	2			800n△		B2-01C				49	
1m	560	300	1k	5	3		2	30m	3			8μ	6μ	B2-01C				50	

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	特 征	最大 耗散 功率	频 率			最大 允许 电 流	最 高 结 温	热 阻	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
			率						- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 发射极
			f_T	V_{CE}	I_C				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	反向截止 电 流	反向截止 电 流
		P_{CM} (W)	(Hz)	(V)	(A)	I_{CM} (A)	T_{JM} (°C)	R_{th} (°C/W)	(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK406E	50				7.5	150	1.5			700	3m	5	10m	300μ	300
2	3DK406F	50				7.5	150	1.5			800	3m	5	10m	300μ	300
3	FK306E	50				4	175				800	500μ	7	30m		
4	3DK406F	50				5	150				800	3m	5	10m	300μ	300
5	3DKG3F	50				3	150				800	5m	5	5m	100μ	100
6	3DKG3G	50				3	150				900	5m	5	5m	100μ	100
7	3DK46A	50	1M	12	500m	10	150		700	5m	400	5m	6	500μ	100μ	500
8	3DK46B	50	1M	12	500m	5	150		900	5m	600	5m	6	500μ	100μ	500
9	3DK46C	50	1M	2	500m	5	150		1100	5m	800	5m	6	500μ	100μ	500
10	3DK46D	50	1M	2	500m	5	150		1300	5m	800	5m	6	500μ	100μ	500
11	F2S D820	50	3M	10	100m	5	150	2.5	1500	10m	600	10m	5	1m	10μ	500
12	F2S D869	50	3M	10	100m	3.5	150	2.5	1500	10m	600	10m	5	200m	10μ	500
13	F2S D870	50	3M	10	100m	5	150	2.5	1500	10m	600	10m	5	200m	10μ	500
14	3DK306F	50	3M	5	1.75	3.5	150	1.5			700	3m	8	1m		
15	3DK306G	50	3M	5	1.75	3.5	150	1.5			800	3m	8	1m		
16	3DK51A	50	5M			10	175	1.8			30	5m	5	5m		
17	3DK51B	50	5M			10	175	1.8			50	5m	5	5m		
18	3DK51C	50	5M			10	175	1.8			80	5m	5	5m		
19	3DK51D	50	5M			10	175	1.8			110	5m	5	5m		
20	3DK51E	50	5M			10	175	1.8			150	5m	5	5m		
21	3DK51F	50	5M			10	175	1.8			200	5m	5	5m		
22	3DK51G	50	5M			10	175	1.8			250	5m	5	5m		
23	3DK306A	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			400	3m	8	1m		
24	3DK306A	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			400	3m	5	1m	1m	
25	3DK306B	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			450	3m	5	1m	1m	
26	3DK306B	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			450	3m	8	1m		
27	3DK306C	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			500	3m	8	1m		
28	3DK306C	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			500	3m	5	1m		
29	3DK306D	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			550	3m	5	1m		
30	3DK306D	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			550	3m	8	1m		
31	3DK306E	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			600	3m	8	1m		
32	3DK306E	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			600	3m	5	1m		
33	3DK306F	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			700	3m	5	1m		
34	3DK306G	50	5M	5	1.75	3.5	150	1.5			800	3m	5	1m		
35	3DK106A	50	10M	5	2.5	5	175	2			30	5m	4	10m		
36	3DK106B	50	10M	5	2.5	5	175	2			50	5m	4	10m		
37	3DK206A	50	10M	5	2.5	5	175	2			50	5m	5	10m		
38	3DK106C	50	10M	5	2.5	5	175	2			80	5m	4	10m		
39	3DK106G	50	10M	5	2.5	5	175	2			80	5m	4	10m		
40	3DK206B	50	10M	5	2.5	5	175	2			100	5m	5	10m		
41	3DK106D	50	10M	5	2.5	5	175	2			110	5m	4	10m		
42	3DK106H	50	10M	5	2.5	5	175	2			110	5m	4	10m		
43	3DK106E	50	10M	5	2.5	5	175	2			150	5m	4	10m		
44	3DK206C	50	10M	5	2.5	5	175	2			150	5m	5	10m		
45	3DK106F	50	10M	5	2.5	5	175	2			200	5m	4	10m		
46	3DK206D	50	10M	5	2.5	5	175	2			200	5m	5	10m		
47	3DK206E	50	10M	5	2.5	5	175	2			250	5m	5	10m		
48	3DK206F	50	10M	5	2.5	5	175	2			300	5m	5	10m		
49	3DK50A	50	10M			5	150				300	3m	5	5m		
50	3DK50B	50	10M			5	150				350	3m	5	5m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	640	10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C	1
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C	2
		300	1000	5	3		2	30m	3			8μ	6μ	B2-01C	3
		10		5	2	1.5	1.5	400m	2	1μφ		2μ	800n	B2-01C	4
		10		5	0.5		1.5	800m	2			800n△		B2-01C	5
1m	300	7		5	1.5		1.5	800m	2			800n△		B2-01C	6
		7	30	10	1.5	1.5	0.5	800m	2.5			3μ	900n	B2-01C	7
		7	30	10	1.5	1.5	1	800m	2.5			3μ	900n	B2-01C	8
		7	30	10	1.5	1.5	1	800m	2.5			3μ	900n		9
		7	30	10	1.5	1.5	1	800m	2.5			3μ	900n	B2-01C	10
500μ	150	8		5	1	1.2		800m	4				1μ	B2-01C	11
		8		5	0.5	1.5		800m	3				1μ	B2-01C	12
		8	30	5	1	1.5		800m	4				1μ	B2-01C	13
		7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	14
		7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	15
5m	20	10		5	2.5	1.5	0.5	250m	2.5	1μ	100n	1.5μ	900n	B2-01C	16
		10		5	2.5	1.5	0.5	250m	2.5	1μ	100n	1.5μ	900n	B2-01C	17
		10		5	2.5	1.5	0.5	250m	2.5	1μ	100n	1.5μ	900n	B2-01C	18
		10		5	2.5	1.5	0.5	250m	2.5	1μ	100n	1.5μ	900n	B2-01C	19
		10		5	2.5	1.5	0.5	250m	2.5	1μ	100n	1.5μ	900n	B2-01C	20
5m	20	10		5	2.5	1.5	0.5	250m	2.5	1μ	100n	1.5μ	900n	B2-01C	21
		10		5	2.5	1.5	0.5	250m	2.5	1μ	100n	1.5μ	900n	B2-01C	22
		7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	23
		7	120	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5			1.5μ	1μ	B2-01C	24
		7	120	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5			1.5μ	1μ	B2-01C	25
500μ	150	7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	26
		7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	27
		7	120	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5			1.5μ	1μ	B2-01C	28
		7	120	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5			1.5μ	1μ	B2-01C	29
		7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	30
500μ	150	7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	31
		7	120	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5			1.5μ	1μ	B2-01C	32
		7	120	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5			1.5μ	1μ	B2-01C	33
		7	120	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5			1.5μ	1μ	B2-01C	34
		7	100	5	1.75	1.5	1.2	500m	2.5	1μφ		1.5μ	1μ	B2-01C	35
1m	20	10	100	3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500nφ		200n	300n	B2-01C	36
		10	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	600nφ		2.2μ	300n	B2-01C	37
		10	100	3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500nφ		200n	300n	B2-01C	38
		10	100	3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500nφ		2μ	300n	B2-01C	39
		10	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	600nφ		2.2μ	3μ	B2-01C	40
1m	20	10	100	3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500nφ		2μ	300n	B2-01C	41
		10	100	3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500nφ		2μ	300n	B2-01C	42
		10	100	3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500nφ		2μ	300n	B2-01C	43
		10	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	600nφ		2.2μ	3μ	B2-01C	44
		10	100	3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500nφ		2.2μ	400n	B2-01C	45
1m	20	10	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	600nφ		2.4μ	3μ	B2-01C	46
		10	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	600nφ		2.4μ	4μ	B2-01C	47
		10	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	600nφ		2.4μ	4μ	B2-01C	48
		10	100	10	2		1	500m	2.5	800nφ	200n	3μ	1μ	B2-01C	49
		10	100	10	2		1	500m	2.5	800n	200n	3μ	1μ	B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK50C	50	10M			5	150				400	3m	5	5m		
2	3DK50D	50	10M			5	150				450	3m	5	5m		
3	3DK50E	50	10M			5	150				500	3m	5	5m		
4	3DK50F	50	10M			5	150				550	3m	5	5m		
5	3DK50G	50	10M			5	150				600	3m	5	5m		
6	3DK12A	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			30	10m	4	10m		
7	3DK12A	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			30	10m	4	10m		
8	3DK12A	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			30	10m	4	10m		
9	3DK12A	50	15M	5	1.5	5	175	2.4			30	10m	4	10m		
10	3DK12A	50	15M		1.5m	5					30	10m	4	10m		
11	3DK12B	50	15M		1.5m	5					50	10m	4	10m		
12	3DK12B	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			50	10m	4	10m		
13	3DK12B	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			50	10m	4	10m		
14	3DK12B	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			50	10m	4	10m		
15	3DK12B	50	15M	5	1.5	5	175	2.4			50	10m	4	10m		
16	3DK12C	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			70	10m	4	10m		
17	3DK12C	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			70	10m	4	10m		
18	3DK12C	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			70	10m	4	10m		
19	3DK12C	50	15M	5	1.5	5	175	2.4			70	10m	4	10m		
20	3DK12C	50	15M		1.5m	5					70	10m	4	10m		
21	3DK12D	50	15M		1.5m	5					100	10m	4	10m		
22	3DK12D	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			100	10m	4	10m		
23	3DK12D	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			100	10m	4	10m		
24	3DK12D	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			100	10m	4	10m		
25	3DK12D	50	15M	5	1.5	5	175	2.4			100	10m	4	10m		
26	3DK12E	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			120	10m	4	10m		
27	3DK12E	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			120	10m	4	10m		
28	3DK12E	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			120	10m	4	10m		
29	3DK12E	50	15M	5	1.5	5	175	2.4			120	10m	4	10m		
30	3DK12E	50	15M		1.5m	5					120	10m	4	10m		
31	3DK12F	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			140	10m	4	10m		
32	3DK12F	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			140	10m	4	10m		
33	3DK12F	50	15M	5	1.5	5	175	2.1			140	10m	4	10m		
34	3DK106A	50	16M	24	500m	5	175	2.1			30	5m	4	10m		
35	3DK106B	50	16M	24	500m	5	175	2			50	5m	4	10m		
36	3DK106C	50	16M	24	500m	5	175	2			80	5m	4	10m		
37	3DK106G	50	16M	24	500m	5	175	2			80	5m	4	10m		
38	3DK106D	50	16M	24	500m	5	175	2			110	5m	4	10m		
39	3DK106H	50	16M	24	500m	5	175	2			130	5m	4	10m		
40	3DK106E	50	16M	24	500m	5	175	2			150	5m	4	10m		
41	3DK106F	50	16M	24	500m	5	175	2			200	5m	4	10m		
42	3DK106J	50	16M	24	500m	5	175	2			200	5m	4	10m		
43	3DK106F	50	20M	5	2	5	150	2	220	5m	200	5m	5	5m	1m	20
44	3DK606A	50	20M	24	500m	5	175	2			200	5m	6	5m		
45	3DK606A	50	20M	24	500m	5	175	2			200	5m	6	5m		
46	3DK606A	50	20M	25	500m	5	175	2			200	5m	6	5m		
47	3DK606B	50	20M	24	500m	5	175	2			250	5m	6	5m		
48	3DK606B	50	20M	24	500m	5	175	2			250	5m	6	5m		
49	3DK606B	50	20M	25	500m	5	175	2			250	5m	6	5m		
50	3DK606C	50	20M	25	500m	5	175	2			300	5m	6	5m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)			
		min	max													
1m	100	10		10	2		1	500m	2.5	800n	200n	3μ	1μ	B2-01C	1	
1m	100	10		10	2		1	500m	2.5	800n	200n	3μ	1μ	B2-01C	2	
1m	100	10		10	2		1	500m	2.5	800n	200n	3μ	1μ	B2-01C	3	
1m	100	10		10	2		1	500m	2.5	800n	200n	3μ	1μ	B2-01C	4	
1m	100	10		10	2		1	500m	2.5	800n	200n	3μ	1μ	B2-01C	5	
0.1μ	20	15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		C3-02C	6	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01C	7	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01B	8	
		10		2	2.5		1.2	800m	5	300n φ		500n Δ		B2-01C	9	
		20		2	2.5m		1.2	5m	300n φ		500n		500n	B2-01C	10	
0.1μ	20	20		2	2.5m		1.2	5m	300n φ		500n		500n	B2-01C	11	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		C3-02C	12	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01C	13	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01B	14	
		10		2	2.5		1.2	800m	5	300n φ		500n Δ		B2-01C	15	
0.1μ	20	15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		C3-02C	16	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01C	17	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01B	18	
		10		2	2.5		1.2	800m	5	300n φ		500n Δ		B2-01C	19	
		20		2	2.5m		1.2	5m	300n φ		500n		500n	B2-01C	20	
0.1μ	20	20		2	2.5m		1.2	5m	300n φ		500n		500n	B2-01C	21	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		C3-02C	22	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01C	23	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01B	24	
		10		2	2.5		1.2	800m	5	300n φ		500n Δ		B2-01C	25	
0.1μ	20	15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		C3-02C	26	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01C	27	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01B	28	
		10		2	2.5		1.2	800m	5	300n φ		500n Δ		B2-01C	29	
		20		2	2.5m		1.2	5m	300n φ		500n		500n	B2-01C	30	
1m	20	15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		C3-02C	31	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01C	32	
		15		2	2.5		0.4	500m	2.5	300n φ		500n Δ		B2-01B	33	
		10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	34	
		10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	35	
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	36	
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	37	
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	38	
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	39	
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	30	
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	41	
1m	20	10		3	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	300n φ		600n	150n	B2-01C	42	
2m	20	20	150	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500n	200n	600n	300n	B2-01C, C3-02C	43	
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1μ φ		1.5μ	800n	B2-01C	44	
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1μ φ		1.5μ	800n	C3-02C	45	
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	46	
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ φ	1.5μ	800n	B2-01C	47	
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ φ	1.5μ	800n	C3-02C	48	
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	49	
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	50	

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征				最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率	f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK606C	50	20M	24	500m	5	175	2				300	5m	6	5m		
2	3DK606C	50	20M	24	500m	5	175	2				300	5m	6	5m		
3	3DK606D	50	20M	24	500m	5	175	2				350	5m	6	5m		
4	3DK606D	50	20M	24	500m	5	175	2				350	5m	6	5m		
5	3DK606D	50	20M	25	500m	5	175	2				350	5m	6	5m		
6	3DK206G	50	20M	5	2	5	150	2		360	5m	350	5m	5	5m	1m	20
7	3DK606E	50	20M	25	500m	5	175	2				400	5m	6	5m		
8	3DK606G	50	20M	25	500m	5	175	2				400	5m	6	5m		
9	3DK606E	50	20M	24	500m	5	175	2				400	5m	6	5m		
10	3DK606E	50	20M	24	500m	5	145	2				400	5m	6	5m		
11	3DK606F	50	20M	24	500m	5	175	2				450	5m	6	5m		
12	3DK606F	50	20M	24	500m	5	175	2				450	5m	6	5m		
13	3DK606F	50	20M	25	500m	5	175	2				450	5m	6	5m		
14	3DK606H	50	20M	25	500m	5	175	2				450	5m	6	5m		
15	3DK606J	50	20M	25	500m	5	175	2				500	5m	6	5m		
16	3DK406F	50	20M	5	2	5	150	1.5		700	5m	600	5m	5	5m	1m	20
17	3DK306G	50	20M	5	2	5	150	1.5		800	5m	800	5m	5	5m	1m	20
18	3DK225A~D	60				10	150	2.08		60	1m	60	5m	5	5m	1m	42
19	D1073	60				4				300	5m	250	5m	7	1m	0.1m	300
20	D1072	60				5				450	5m	450	5m	7	1m		
21	3DK08A	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				40	20m	4	20m		
22	3DK08A	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				40	20m	4	20m		
23	3DK08B	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				60	20m	4	20m		
24	3DK08B	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				60	20m	4	20m		
25	3DK08C	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				80	20m	4	20m		
26	3DK08C	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				80	20m	4	20m		
27	3DK08D	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				100	20m	4	20m		
28	3DK08D	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				100	20m	4	20m		
29	3DK08E	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				120	20m	4	20m		
30	3DK08E	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				120	20m	4	20m		
31	3DK08F	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				140	20m	4	20m		
32	3DK08F	60	15M	5	1.5	7.5	175	1.8				140	20m	4	20m		
33	FK207A	75				7.5	175					50	500μ	7	30m		
34	FK207B	75				7.5	175					100	500μ	7	30m		
35	FK207C	75				7.5	175					150	500μ	7	30m		
36	FK207D	75				7.5	175					200	500μ	7	30m		
37	FK207E	75				7.5	175					250	500μ	7	30m		
38	FK207F	75				7.5	175					300	500μ	7	30m		
39	FK307A	75				7.5	175					400	500μ	7	30m		
40	FK307B	75				7.5	175					500	500μ	7	30m		
41	FK307C	75				6	175					600	500μ	7	30m		
42	FK307D	75				6	175					700	500μ	7	30m		
43	FK307E	75				6	175					800	500μ	7	30m		
44	3DK307F	75	3M	5	2.5	5	175	1				700	3m	8	2m		
45	3DK307G	75	3M	5	2.5	5	150	1				800	3m	8	2m		
46	3DK13005	75	4M	10	500m	8	150	1.67		700	10m	400	10m	9	10m	1m	700
47	MJE13005	75	4M	10	500m	8	150			600		400		9			
48	3DK307A	75	5M	5	2.5	5	150	1				400	3m	8	2m		
49	3DK307B	75	5M	5	2.5	5	150	1				450	3m	8	2m		
50	3DK307C	75	5M	5	2.5	5	150	1				500	3m	8	2m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	1
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02C	2
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	3
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02C	4
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1 μ	1.5 μ	800 n	B2-01C	5
2m	20	20	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500 n	200 n	600 n	300 n	B2-01C, C3-02C	6
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1 μ	1.5 μ	800 n	B2-01C	7
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1 μ	1.5 μ	800 n	B2-01C	8
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	9
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02C	10
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	11
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02C	12
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1 μ	1.5 μ	800 n	B2-01C	13
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1 μ	1.5 μ	800 n	B2-01C	14
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1 μ	1.5 μ	800 n	B2-01C	15
2m	20	20	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500 n	200 n	600 n	300 n	B2-01C, C3-01C	16
2m	20	20	100	5	2.5	1.2	0.5	250m	2.5	500 n	200 n	600 n	300 n	B2-01C, C3-02C	17
2m	42	100		2	5	1	0.15	500m	5	500 n	500 n	3 μ	1 μ	F3-03A	18
		1k		2	2	1.2	1.5	10m	1			15 μ	10 μ	F3-03A	19
		500		1.5	3							12 μ	6 μ	F3-03A	20
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02D	21
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	22
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02D	23
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	24
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02D	25
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	26
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02D	27
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	28
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02D	29
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	30
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		C3-02D	31
		15		5	4		0.5	1	4	300 n ϕ		500 n Δ		B2-01C	32
1m	40	300	10 k	5	5		2	50m	3			8 μ	6 μ	B2-01C	33
1m	80	300	10 k	5	5		2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	34
1m	120	500	50 k	5	5		2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	35
1m	150	500	3 k	5	5		2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	36
1m	200	500	2 k	5	5		2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	37
1m	240	500	2 k	5	5		2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	38
1m	300	300	2 k	5	5		2.2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	39
1m	400	300	2 k	5	5		2.2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	40
1m	480	300	1.5 k	5	5		2.2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	41
1m	560	300	1 k	5	5		2.2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	42
1m	640	300	1 k	5	5		2.2	50m	5			8 μ	6 μ	B2-01C	43
1m	150	7	100	5	2.5	1.5	1.2	750m	3.75	1 μ ϕ		1.5 μ	1 μ	B2-01C \neq	44
1m	150	7	100	5	2.5	1.5	1.2	750m	3.75	1 μ ϕ		1.5 μ	1 μ	B2-01C \neq	45
1m	400	10	60	5	1	1.2	0.5	200m	1	700 n	100 n	4 μ	900 n	F3-03A	46
		10	60	5	1	1.2	0.5	200m	1					F3-01A	47
1m	150	7	100	5	2.5	1.5	1.2	750m	3.75	1 μ ϕ		1.5 μ	1 μ	B2-01C \neq	48
1m	150	7	100	5	2.5	1.5	1.2	750m	3.75	1 μ ϕ		1.5 μ	1 μ	B2-01C \neq	49
1m	150	7	100	5	2.5	1.5	1.2	750m	3.75	1 μ ϕ		1.5 μ	1 μ	B2-01C \neq	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK307D	75	5M	5	2.5	5	150	1			550	3m	8	2m		
2	3DK307E	75	5M	5	2.5	5	150	1			600	3m	8	2m		
3	3DK107A	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			30	5m	4	10m		
4	3DK32A	75	10M	5	2	10	175	1.4			40	20m	4	20m		
5	3DK32A	75	10M	5	2	10	175	1.4			40	20m	4	20m		
6	3DK107B	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			50	5m	4	10m		
7	3DK207A	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			50	5m	5	10m		
8	3DK32B	75	10M	5	2	10	175	1.4			60	20m	4	20m		
9	3DK32B	75	10M	5	2	10	175	1.4			60	20m	4	20m		
10	3DK32C	75	10M	5	2	10	175	1.4			80	20m	4	20m		
11	3DK32C	75	10M	5	2	10	175	1.4			80	20m	4	20m		
12	3DK107C	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			80	5m	4	10m		
13	3DK107G	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			80	5m	4	10m		
14	3DK32D	75	10M	5	2	10	175	1.4			100	20m	4	20m		
15	3DK32D	75	10M	5	2	10	175	1.4			100	20m	4	20m		
16	3DK207B	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			100	5m	5	10m		
17	3DK107D	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			110	5m	4	10m		
18	3DK107H	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			110	5m	4	10m		
19	3DK32E	75	10M	5	2	10	175	1.4			120	20m	4	20m		
20	3DK32E	75	10M	5	2	10	175	1.4			120	20m	4	20m		
21	3DK32F	75	10M	5	2	10	175	1.4			140	20m	4	20m		
22	3DK32F	75	10M	5	2	10	175	1.4			140	20m	4	20m		
23	3DK107E	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			150	5m	4	10m		
24	3DK207C	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			150	5m	5	10m		
25	3DK107F	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			200	5m	4	10m		
26	3DK207D	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			200	5m	5	10m		
27	3DK207E	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			250	5m	5	10m		
28	3DK207F	75	10M	5	5	7.5	175	1.33			300	5m	5	10m		
29	6D10A-045	80				10			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
30	6D15A-045	80				15			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
31	D190	80				8			600	5m	450	5m	7	1m		
32	D375	80				15			600	5m	450	5m	7	1m		
33	3DK56	80	5M	10	1	8	150		700		400		5			
34	DK56	80	5M	10	1	8	150		700		400		5		1m	700
35	3DD3089	80	18M	10	0.6	7	150		850	1m	500	5m	7	1m	10μ	500
36	3DK10A1	100				15	175		80		30	10m	5	20m		
37	3DK78-100A	100				15	175	1		5m	30	5m	5	1m		
38	3DK10A2	100				15	175				50	10m	5	20m		
39	3DK108B	100				15	175	1			50	10m	4	20m		
40	3DK108B	100				15	175	1			50	10m	4	20m		
41	3DK78-100B	100				15	175	1	100	5m	50	5m	5	1m		
42	FK208A	100				10	175				50	500μ	7	30m		
43	3DK108B	100				15	175	1			50	10m	4	20m		
44	3DK108B	100				15	175	1			50	10m	4	20m		
45	3DK226A~D	100				15	150	1.25	60	1m	60	5m	5	5m	1m	42
46	3DK10A3	100				15	175				80	10m	5	20m		
47	3DK108C	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
48	3DK108C	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
49	3DK108G	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
50	3DK108G	100				15	175	1			80	10m	4	20m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	150	7	100	5	2.5	1.5	1.2	750m	3.75	1 μ ϕ		1.5 μ	1 μ	B2-01C	1
1m	150	7	100	5	2.5	1.5	1.2	750m	3.75	1 μ ϕ		1.5 μ	1 μ	B2-01C	2
1m	20	10	100	3	5	1.3	0.7	500m	5	500n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	3
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		C3-02D	4
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		B2-01C	5
1m	20	10	100	3	5	1.3	0.7	500m	5	600n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	6
1m	20	10	100	5	5	1.4	0.8			600n ϕ		2 μ	3 μ	B2-01C	7
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		C3-02D	8
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		B2-01C	9
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		C3-02D	10
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		B2-01C	11
1m	20	10	100	3	5	1.3	0.7	500m	5	500n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	12
1m	20	10	100	3	5	1.3	0.7	500m	5	500n ϕ		2 μ	3 μ	B2-01C	13
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		C3-02D	14
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		B2-01C	15
1m	20	10	100	5	5	1.4	0.8			600n ϕ		2.2 μ	3 μ	B2-01C	16
1m	20	10	100	3	5	1.3	0.7	500m	5	500n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	17
1m	20	10	100	3	5	1.3	0.7	500m	5	500n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	18
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		C3-02D	19
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		B2-01C	20
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		C3-02D	21
		15		5	5		0.5	1.2	5	600n ϕ		1 μ Δ		B2-01C	22
1m	20	10	100	3	5	1.3	0.7	500m	5	500n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	23
1m	20	10	100	3	5	1.4	0.8			600n ϕ		2.2 μ	3 μ	B2-01C	24
1m	20	10	100	5	5	1.3	0.7	500m	5	500n ϕ		2.2 μ	400n	B2-01C	25
1m	20	10	100	5	5	1.4	0.8	500m	5	600n ϕ		2.4 μ	4 μ	B2-01C	26
1m	20	10	100	5	5	1.4	0.8	500m	5	600n ϕ		2.4 μ	4 μ	B2-01C	27
1m	20	10	100	5	5	1.4	0.8	500m	5	600n ϕ		2.4 μ	4 μ	B2-01C	28
	100			5	10	2	2	500m	10			12 μ	2 μ	M601	29
	100			5	15	2	2	500m	15			12 μ	2 μ	M604	30
	200			5	5							15 μ	1.5 μ	F3-04B	31
1m	300	10		5	15							12 μ	2 μ	F3-04B	32
1m	300	10		10	1		1	400m	2					F3-03A	33
		10		10	1	1.2	1	400m	2					F3-03A	34
	9	20		5	2.4	1.5	0.5	200m	1.2				1 μ	F3-04B	35
2m	20	10		10	5		1.5	1	10	300n ϕ	100n	1.2 μ	300n	C3-02D	36
2m	20	15		5	5	1.3	1.2	500m	5	1 μ ϕ		2.5 μ	600n	B2-01C	37
2m	20	10		10	5		1.5	1	10	300n ϕ	100n	1.2 μ	300n	C3-02D	38
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ		700n	300n	B2-01C	39
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ		700n	300n	C3-02D	40
2m	20	15		5	5	1.3	1.2	500m	5	1 μ ϕ		2.5 μ	600n	B2-01C	41
1m	40	300	10 k	5	7		2	70m	7			10 μ	8 μ	B2-01C	42
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		1 μ	300n	C3-02D	43
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		1 μ	300n	B2-01C	44
2m	42	100		2	7.5		0.2	1	10	100n	400n	3 μ	1 μ	B2-01C	45
2m	20	10		10	5		1.5	1	10	300n ϕ	100n	1.2 μ	300n	C3-02D	46
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ		700n	300n	B2-01C	47
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ		700n	300n	C3-02D	48
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ		700n	300n	B2-01C	49
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ		700n	300n	C3-02D	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK78-100C	100				15	175	1	150	5m	80	5m	5	1m		
2	3DK108G	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
3	3DK108G	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
4	3DK108C	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
5	3DK108C	100				15	175	1			80	10m	4	20m		
6	FK208B	100				10	175				100	500μ	7	30m		
7	3DK108D	100				15	175	1			110	10m	4	20m		
8	3DK108D	100				15	175	1			110	10m	4	20m		
9	3DK10A4	100				15	175				110	10m	5	20m		
10	3DK108D	100				15	175	1			110	10m	4	20m		
11	3DK108D	100				15	175	1			110	10m	4	20m		
12	3DK78-100D	100				15	175	1	200	5m	110	5m	5	1m		
13	3DK108H	100				15	175	1			130	10m	4	20m		
14	3DK108H	100				15	175	1			130	10m	4	20m		
15	3DK108H	100				15	175	1			130	10m	4	20m		
16	3DK108H	100				15	175	1			130	10m	4	20m		
17	3DK108E	100				15	175	1			150	10m	4	20m		
18	3DK108E	100				15	175	1			150	10m	4	20m		
19	FK208C	100				10	175				150	500μ	7	30m		
20	3DK10A5	100				15	175				150	10m	5	20m		
21	3DK108E	100				15	175	1			150	10m	4	20m		
22	3DK108E	100				15	175	1			150	10m	4	20m		
23	3DK78-100E	100				15	175	1	250	5m	150	5m	5	1m		
24	3DK10A6	100				15	175				200	10m	5	20m		
25	3DK108F	100				15	175	1			200	10m	4	20m		
26	3DK108F	100				15	175	1			200	10m	4	20m		
27	3DK108F	100				15	175	1			200	10m	5	20m		
28	3DK108F	100				15	175	1			200	10m	5	20m		
29	FK208D	100				10	175				200	500μ	7	30m		
30	FK208E	100				10	175				250	500μ	7	30m		
31	D189	100				40			300	5m	250	5m	7	1m		
32	3DK408A	100				15	150	0.75			300	5m	4	10m	500μ	300
33	3DKG5A	100				5	150				300	5m	5	5m	200μ	100
34	FK208F	100				10	175				300	500μ	7	30m		
35	3DK408A	100				15	150	0.75			300	5m	5	10m	500μ	300
36	3DK408B	100				15	150	0.75			400	5m	5	10m	500μ	300
37	FK308A	100				10	175				400	500μ	7	30m		
38	3DK408E	100				15	150	0.75			400	5m	4	10m	500μ	300
39	3DKG5B	100				5	150				400	5m	5	5m	200μ	100
40	3DK208	100				25	150	1.25	500	1m	400	200μ	10	10m	1m	400
41	3DK501B~F	100				20	150	1.25	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
42	BUT11A	100				10	150	1.25	1000		450	10m	9		1m	1000
43	D191	100				12			600	5m	450	5m	7	1m		
44	3DK408C	100				15	150	0.75			500	5m	4	10m	500μ	300
45	3DKC5C	100				5	150				500	5m	5	5m	200μ	100
46	FK308E	100				10	175				500	500μ	7	30m		
47	3DK408C	100				15	150	0.75			500	5m	5	10m	500μ	300
48	3DK408D	100				15	150	0.75			600	5m	5	10m	500μ	300
49	3DK408D	100				15	150	0.75			600	5m	4	10m	500μ	300
50	3DKG5D	100				5	150				600	5m	5	5m	200μ	100

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
2m	20	15		5	5	1.3	1.2	500m	5	1 $\mu\phi$		2.5 μ	600n	B2-01C	1
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	C3-02D	2
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	B2-01C	3
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	C3-02D	4
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	B2-01C	5
1m	80	300	10k	5	7		2	70m	7			10 μ	3 μ	B2-01C	6
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	C3-02D	7
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	B2-01C	8
2m	20	10		10	5		1.5	10	300n		100n	1.2 μ	300n	C3-02D	9
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ			300n	B2-01C	10
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ			300n	C3-02D	11
2m	20	15		5	5	1.3	1.2	500m	5	1 $\mu\phi$		2.5 μ	600n	B2-01C	12
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ			300n	B2-01C	13
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ			300n	C3-02D	14
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	C3-02D	15
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	B2-01C	16
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	C3-02D	17
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	B2-01C	18
1m	120	500	5k	5	7		2	70m	7			10 μ	8 μ	B2-01C	19
2m	20	10		10	5		1.5	10	300n		100n	1.2 μ	300n	C3-02D	20
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ			300n	B2-01C	21
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ			300n	C3-02D	22
2m	20	15		5	5	1.3	1.2	500m	10	1 $\mu\phi$		2.5 μ	600n	B2-01C	23
3m	20	10		10	5		1.5	10	300n		100n	1.2 μ	300n	C3-02D	24
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n ϕ			300n	B2-01C	25
2m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	5	500n ϕ			300n	C3-02D	26
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	C3-02D	27
3m	20	20		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n			300n	B2-01C	28
1m	150	500	3k	5	7		2	70m	7			10 μ	8 μ	B2-01C	29
1m	200	500	2k	5	7		2	70m	7			10 μ	8 μ	B2-01C	30
		100		5	20										
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$		4 μ	1 μ	B2-01C	31
		15		5	1		1	1	3			2 μ	800n	B2-01C	32
1m	240	500	2k	5	7		2	70m	7			1.4 $\mu\Delta$		B2-01C	33
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$		10 μ	8 μ	B2-01C	34
				5								2 μ	800n	B2-01C	35
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$				B2-01C	36
1m	320	300	2k	5	7		2	70m	7			2 μ	800n	B2-01C	37
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$		3 μ	6 μ	B2-01C	38
		15		5	1		1	1	3			2 μ	800n	B2-01C	39
1m	350	10		5	7.5	1.5	1	1.5	7.5	200n	0.3 μ	1.4 $\mu\Delta$		B2-01C	40
												1.5 μ	500n		
2m	315	10		10	10	1.5	1.2	1	10			2.5 μ	1 μ	B2-01C	41
		15		5	0.5	1.3	1.5	500m	2.5	1 $\mu\phi$		4 μ	800n	F3-03A	42
		100		5	12							15 μ	2 μ	F3-04B	43
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$		2 μ	800n	B2-01C	44
		10		5	1		1	1	3			1.4 $\mu\Delta$		B2-01C	45
1m	400	300	2k	5	7		2	70m	7			8 μ	6 μ	B2-01C	46
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$		3 μ	800n	B2-01C	47
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$		3 μ	800n	B2-01C	48
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 $\mu\phi$		2 μ	800n	B2-01C	49
		10		5	1		1	1	3			1.4 $\mu\Delta$		B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
									(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)		
1	FK308C	100				8	175				600	0.5m	7	30m		
2	FK308D	100				8	175				700	0.5m	7	30m		
3	3DK516B~F	100				20	150	1.25	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490
4	3DK408E	100				15	150	0.75			700	5m	4	10m	500μ	300
5	3DKG5E	100				5	150				700	5m	5	5m	200μ	100
6	3DK408F	100				15	150	0.75			800	5m	4	10m	500μ	300
7	3DKG5F	100				5	150				800	5m	5	5m	200μ	100
8	3DK408F	100				15	150	0.75			800	5m	5	10m	500μ	300
9	FK308E	100				8	175				800	0.5m	7	30m		
10	3DKG5G	100				5	150				900	5m	5	5m	200μ	100
11	6D10A-120	100				10			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
12	3DK308F	100	3M	5	3.75	7	150	0.75			700	5m	8	5m		
13	3DK308G	100	3M	5	3.75	7	150	0.75			800	5m	8	5m		
14	3DK308A	100	5M	5	3.75	7	150	0.75			400	5m	8	5m		
15	3DK308B	100	5M	5	3.75	7	150	0.75			450	5m	8	5m		
16	3DK308C	100	5M	5	3.75	7	150	0.75			500	5m	8	5m		
17	3DK308D	100	5M	5	3.75	7	150	0.75			550	5m	8	5m		
18	3DK308E	100	5M	5	3.75	7	150	0.75			600	5m	8	5m		
19	3DK108A	100	10M	5	7.5	10	175	1			30	10m	4	20m		
20	3DK33A	100	10M	5	3	20	175	1.05			40	20m	4	20m		
21	3DK108B	100	10M	5	7.5	10	175	1			50	10m	4	20m		
22	3DK208A	100	10M	5	7.5	10	175	1			50	10m	5	10m		
23	DA79	100	10M			15	175	1	80	0.5m	50	1m	5	0.2m	200μ	50
24	3DK208A	100	10M	5	7.5	10	175	1			50	10m	5	10m		
25	3DK33B	100	10M	5	3	20	175	1.05			60	20m	4	20m		
26	3DK33C	100	10M	5	3	20	175	1.05			80	20m	4	20m		
27	3DK108C	100	10M	5	7.5	10	175	1			80	10m	4	20m		
28	3DK108G	100	10M	5	7.5	10	175	1			80	10m	4	20m		
29	DA79A	100	10M			15	175	1	140	0.5m	80	1m	5	0.2m	200μ	150
30	3DK33D	100	10M	5	3	20	175	1.05			100	20m	4	20m		
31	3DK208B	100	10M	5	7.5	10	175	1			100	10m	5	10m		
32	3DK208B	100	10M	5	7.5	10	175	1			100	10m	5	10m		
33	3DK108D	100	10M	5	7.5	10	175	1			110	10m	4	20m		
34	3DK108H	100	10M	5	7.5	10	175	1			110	10m	4	20m		
35	3DK33E	100	10M	5	3	20	175	1.05			120	20m	4	20m		
36	DA79B	100	10M			15	175	1	180	0.5m	120	1m	5	0.2m	200μ	50
37	3DK33F	100	10M	5	3	20	175	1.05			140	20m	4	20m		
38	3DK108E	100	10M	5	7.5	10	175	1			150	10m	4	20m		
39	3DK208C	100	10M	5	7.5	10	175	1			150	10m	5	10m		
40	3DK208C	100	10M	5	7.5	10	175	1			150	10m	5	10m		
41	3DK33G	100	10M	5	3	20	175	1.05			160	20m	4	20m		
42	3DK108F	100	10M	5	7.5	10	175	1			200	10m	4	20m		
43	3DK208D	100	10M	5	7.5	10	175	1			200	10m	5	10m		
44	3DK208D	100	10M	5	7.5	10	175	1			200	10m	5	10m		
45	DA79C	100	10M			12	175	1	250	500μ	200	1m	5	0.2m	100μ	50
46	3DK208E	100	10M	5	7.5	10	175	1			250	10m	5	10m		
47	DA79D	100	10M			12	175	1	300	500μ	250	1m	5	0.2m	100μ	50
48	3DK208E	100	10M	5	7.5	10	175	1			250	10m	5	10m		
49	3DK208F	100	10M	5	7.5	10	175	1			300	10m	5	10m		
50	3DK208F	100	10M	5	7.5	10	175	1			300	10m	5	10m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	480	300	1500	5	7		2	70m	7			8 μ	6 μ	B2-01C	1
1m	560	300	1000	5	7		2	70m	7			8 μ	6 μ	B2-01C	2
2m	490	10		10	10	1.5	1.2	2.4	12			2.5 μ	1.5 μ	B2-01C	3
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01C	4
		10		5	1		1	1	3			1.4 μ Δ		B2-01C	5
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01C	6
		10		5	1		1.5	1	3			1.4 μ		B2-01C	7
		7		5	4	1.8	1.8	800m	4	1 μ ϕ		2 μ	800n	B2-01C	8
1m	640	300	1000	5	7		2	70m	7			8 μ	6 μ	B2-01C	9
		7		5	1		1.5	1	3			1.4 μ		B2-01C	10
		70		5	10	3	2.5	500m	10			15 μ	3 μ		11
2m	150	7	100	5	3.75	1.8	1.5	1	5	1.2 μ ϕ		2 μ	1.2 μ	B2-01C \neq	12
2m	150	7	100	5	3.75	1.8	1.5	1	5	1.2 μ ϕ		2 μ	1.2 μ	B2-01C \neq	13
2m	150	7	100	5	3.75	1.8	1.5	1	5	1.3 μ ϕ		2 μ	1.2 μ	B2-01C \neq	14
2m	150	7	100	5	3.75	1.8	1.5	1	5	1.3 μ ϕ		2 μ	1.2 μ	B2-01C \neq	15
2m	150	7	100	5	3.75	1.8	1.5	1	5	1.2 μ ϕ		2 μ	1.2 μ	B2-01C \neq	16
2m	150	7	100	5	3.75	1.8	1.5	1	5	1.2 μ ϕ		2 μ	1.2 μ	B2-01C \neq	17
2m	150	7	100	5	3.75	1.8	1.5	1	5	1.3 μ ϕ		2 μ	1.2 μ	B2-01C \neq	18
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600 μ ϕ		2 μ	300n	B2-01C	19
		10		5	10		0.8	3	10	800 μ ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	20
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	21
1m	20	10	100	5	7.5	1.4	1	750m	7.5	800n ϕ		2.2 μ	400n	B2-01C	22
500 μ	25	15		5	5	1.2	1.2	500m	5				500n	B2-01C \neq	23
1m	20	15	120	5	7.5	1.4	1	750m	7.5			2.2 μ	400n	B2-01C	24
		10		5	10		0.8	3	10	800n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	25
		10		5	10		0.8	3	10	800n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	26
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	27
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	28
500 μ	25	15		5	5	1.5	1.2	500m	5				500n	B2-01C \neq	29
		10		5	10		0.8	3	10	800n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	30
1m	20	10	100	5	7.5	1.4	1	750m	7.5	800n ϕ		2.2 μ	400n	B2-01C	31
1m	20	15	120	5	7.5	1.4	1	750m	7.5			2.2 μ	400n	B2-01C	32
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	33
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	34
		10		5	10		0.8	3	10	800n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	35
500 μ	25	15		5	5	1.2	1.2	500m	5				500n	B2-01C \neq	36
		10		5	10		0.8	3	10	800n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	37
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600n ϕ		2 μ	300n	B2-01C	38
1m	20	10	100	5	7.5	1.4	1	750m	7.5	800n ϕ		2.2 μ	400n	B2-01C	39
1m	20	15	120	5	7.5	1.4	1	750m	7.5			2.2 μ	400n	B2-01C	40
		10		5	10		0.8	3	10	800n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	41
3m	20	10	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	600n ϕ		2.2 μ	400n	B2-01C	42
1m	20	10	100	5	7.5	1.4	1	750m	7.5	800n ϕ		2.4 μ	500n	B2-01C	43
1m	20	15	120	5	7.5	1.4	1	750m	7.5			2.4 μ	500n	B2-01C	44
500 μ	25	15		5	5	1.5	1.2	500m	5				500n	B2-01C \neq	45
1m	20	10	100	5	7.5	1.4	1	750m	7.5	800n ϕ		2.4 μ	500n	B2-01C	46
500 μ	25	15		5	7.5	1.5	1.2	500m	5				500n	B2-01C \neq	47
1m	20	15	120	5	7.5	1.4	1	750m	7.5			2.4 μ	500n	B2-01C	48
1m	20	15	120	5	7.5	1.4	1	750m	7.5			2.4 μ	500n	B2-01C	49
1m	20	10	100	5	7.5	1.4	1	750m	7.5	800n ϕ		2.4 μ	500n	B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	2S C3833	100	10M			12			500	5m	400	5m	7	1m	1m	500
2	3DK108A	100	20M	24	1	10	175	1			30	1m	4	20m		
3	3DK108A	100	20M	24	1	10	175	1			30	10m	4	20m		
4	3DK108B	100	20M	24	1	10	175	1			50	10m	4	20m		
5	3DK108B	100	20M	24	1	10	175	1			50	10m	4	20m		
6	3DK108C	100	20M	24	1	10	175	1			80	10m	4	20m		
7	3DK108C	100	20M	24	1	10	175	1			80	10m	4	20m		
8	3DK108G	100	20M	24	1	10	175	1			80	10m	4	20m		
9	3DK108G	100	20M	24	1	10	175	1			80	10m	4	20m		
10	3DK108D	100	20M	24	1	10	175	1			110	10m	4	20m		
11	3DK108D	100	20M	24	1	10	175	1			110	10m	4	20m		
12	3DK108H	100	20M	24	1	10	175	1			130	10m	4	20m		
13	3DK108H	100	20M	24	1	10	175	1			130	10m	4	20m		
14	3DK108E	100	20M	24	1	10	175	1			150	10m	4	20m		
15	3DK108E	100	20M	24	1	10	175	1			150	10m	4	20m		
16	3DK108F	100	20M	24	1	10	175	1			200	10m	4	20m		
17	3DK108F	100	20M	24	1	10	175	1			200	10m	4	20m		
18	3DK108J	100	20M	24	1	10	175	1			200	10m	4	20m		
19	3DK108J	100	20M	24	1	10	175	1			200	10m	4	20m		
20	3DK108F	100	20M	5	5	10	150	1	220	10m	200	10m	5	10m	2m	20
21	3DK608A	100	20M	25	0.75	10	175	1			200	5m	6	5m		
22	3DK608A	100	20M	25	0.75	10	175	1			200	5m	6	5m		
23	3DK608A	100	20M	25	0.5	10	175	1			200	5m	6	5m		
24	3DK608B	100	20M	25	0.5	10	175	1			250	5m	6	5m		
25	3DK608B	100	20M	25	0.75	10	175	1			250	5m	6	5m		
26	3DK608B	100	20M	25	0.75	10	175	1			250	5m	6	5m		
27	4DK608C	100	20M	25	0.75	10	175	1			300	5m	6	5m		
28	3DK608C	100	20M	25	0.75	10	175	1			300	5m	6	5m		
29	3DK608C	100	20M	25	0.5	10	175	1			300	5m	6	5m		
30	3DK608D	100	20M	25	0.5	10	175	1			350	5m	6	5m		
31	3DK208G	100	20M	5	5	10	150	1	360	10m	350	10m	5	10m	2m	20
32	3DK608D	100	20M	25	0.75	10	175	1			350	5m	6	5m		
33	3DK608D	100	20M	25	0.75	10	175	1			350	5m	6	5m		
34	3DK608E	100	20M	25	0.75	10	175	1			400	5m	6	5m		
35	3DK608E	100	20M	25	0.75	10	175	1			400	5m	6	5m		
36	3DK608E	100	20M	25	0.5	10	175	1			400	5m	6	5m		
37	3DK608G	100	20M	25	0.5	10	175	1			400	5m	6	5m		
38	3DK608F	100	20M	25	0.5	10	175	1			400	5m	6	5m		
39	3DK608F	100	20M	25	0.75	10	175	1			450	5m	6	5m		
40	3DK608F	100	20M	25	0.75	10	175	1			450	5m	6	5m		
41	3DK608H	100	20M	25	0.5	10	175	1			450	5m	6	5m		
42	3DK608J	100	20M	25	0.5	10	175	1			500	5m	6	5m		
43	3DK308E	100	20M	5	5	10	150	0.75	600	10m	600	10m	5	10m	2m	20
44	3DK408F	100	20M	5	5	10	150	0.75	600	10m	600	10m	5	5m	2m	20
45	3DK5671	100	50M	15	1	20	200	1.46	125		125	200m	7	50m		
46	3DK207	120				20	150	1.04	500	1m	400	100m	6	10m	1m	350
47	6D20A-045	120				20			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
48	3DD1403	120				6	150		1500	1m	800	5m	7	1m	10μ	800
49	3DK5672	140	50M	15	1	20	200	1.46	125		125	200m	7	50m		
50	3DK101A	150				15	175	1	50	100μ	30		5	5m	100μ	50

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形 号	
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
3m	20	10		4	7	1	0.5	400m	7	500n		2μ	500n	F3-04B	1
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	2
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	3
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	4
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	5
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	6
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	7
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	8
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	9
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	10
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	11
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	12
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	13
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	14
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	15
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	16
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	17
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	B2-01C	18
3m	20	10		3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n		700n	300n	C3-02D	19
3m	20	20	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n	0.2μ	700n	300n	B2-01C, C3-02D	20
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	B2-01C	21
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	C3-02D	22
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	23
1m	100	10		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	24
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	B2-01C	25
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	C3-02D	26
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	B2-01C	27
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	C3-02D	28
1m	100	7		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	29
1m	100	7		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	30
3m	20	20	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n	200n	70n	300n	B2-01C, C3-02D	31
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	B2-01C	32
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	C3-02D	33
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	B2-01C	34
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	C3-02D	35
1m	100	7		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	36
1m	100	7		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	37
1m	100	7		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	38
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	B2-01C	39
1m	100	7		3	5	1.5	0.5	1	5	1μ		1.5μ	800n	C3-02D	40
1m	100	7		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	41
1m	100	7		3	2.5	1.5	0.5	500m	2.5		1μ	1.5μ	800n	B2-01C	42
3m	20	20	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n	200n	700n	300n	B2-01C, C3-02D	43
3m	20	20	100	3	7.5	1.4	0.7	750m	7.5	500n	200n	700n	300n	B2-01C, C3-02D	44
1m	100	15	45	4	15		0.9	1.88	15			850n	140n	B2-01C	45
1m	280	10		5	4	1.5	1	600m	3	200n	300n	1.5μ	300n	B2-01C	46
	100	10		5	20	2	2	500m	20			12μ	2μ		47
	100	10		5	10	1.2	1	200m	1.5						48
1m	100	15	45	4	15		0.9	1.88	15			850n	140n	B2-01C	49
5m	20	10		5	5	1.4	0.7	5	5	1.2μ	100n	1.2μ	800n	B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	热阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			频 率						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB}	I_{CBO}	V_{CB}
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(A)	(V)
1	3DK101B	150				15	175	1	80	100 μ	50		5	5m	100 μ	80
2	3DK109B	150				20	175	0.66			50	10m	4	20m		
3	3DK109B	150				20	175	0.66			50	10m	4	20m		
4	FK209A	150				15	175				50	0.5m	7	30m		
5	3DK109B	150				20	175	0.66			50	10m	4	20m		
6	3DK109B	150				20	175	0.66			50	10m	4	20m		
7	3DK109C	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
8	3DK109C	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
9	3DK109G	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
10	3DK109G	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
11	3DK101C	150				15	175	1	110	100 μ	80		5	5m	100 μ	110
12	3DK109C	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
13	3DK109C	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
14	3DK109G	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
15	3DK109G	150				20	175	0.66			80	10m	4	20m		
16	FK209B	150				15	175				100	0.5m	7	30m		
17	3DK109D	150				20	175	0.66			110	10m	4	20m		
18	3DK109D	150				20	175	0.66			110	10m	4	20m		
19	3DK101D	150				15	175	1	160	100 μ	110		5	5m	100 μ	160
20	3DK109D	150				20	175	0.66			110	10m	4	20m		
21	3DK109D	150				20	175	0.66			110	10m	4	20m		
22	3DK109H	150				20	175	0.66			130	10m	4	20m		
23	3DK109H	150				20	175	0.66			130	10m	4	20m		
24	3DK109H	150				20	175	0.66			130	10m	4	20m		
25	3DK109H	150				20	175	0.66			130	10m	4	20m		
26	3DK109E	150				20	175	0.66			150	10m	4	20m		
27	3DK109E	150				20	175	0.66			150	10m	4	20m		
28	3DK101E	150				15	175	1	200	100 μ	150		5	5m	100 μ	200
29	FK209C	150				15	175				150	0.5m	7	30m		
30	3DK109E	150				20	135	0.66			150	10m	4	20m		
31	3DK109E	150				20	175	0.66			150	10m	4	20m		
32	3DK109F	150				20	175	0.66			200	10m	4	20m		
33	3DK109F	150				20	175	0.66			200	10m	4	20m		
34	3DK101F	150				15	175	1	250	100 μ	200		5	5m	100 μ	250
35	3DK109F	150				20	175	0.66			200	10m	4	20m		
36	3DK109F	150				20	175	0.66			200	10m	4	20m		
37	FK209D	150				15	175				200	0.5m	7	30m		
38	FK209E	150				15	175				250	0.5m	7	30m		
39	3DK101G	150				15	175	1	300	100 μ	250		5	5m	100 μ	300
40	3DK100A	150				7.5	175	1	350		300		7	5m	300 μ	280
41	FK209F	150				15	175				300	0.5m	7	30m		
42	3DKG10A	150				10	150				300	5m	5	5m	200 μ	100
43	3DK100B	150				7.5	175	1	400		350		7	5m	300 μ	320
44	3DK100C	150				7.5	175	1	450		400		7	5m	300 μ	360
45	3DK208	150				25	150	0.83	500	1m	400	0.1	6	10m	1m	350
46	3DKG10B	150				10	150				400	5m	5	5m	200 μ	100
47	FK309A	150				15	175				400	0.5m	7	30m		
48	3DK100B	150				7.5	175	1	500		450		7	5m	300 μ	400
49	3DK502B~F	150				20	150	0.83	450	1m	450	3m	5	5m	1m	215
50	3DK506B~F	150				30	150	0.83	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f			
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)			
5m	30	10	10 k	5	5	1.4	0.7	5	5	1.2μ	0.1μ	1.2μ	800n	B2-01C	1	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	B2-01C	2	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	C3-02D	3	
1m	40	300		5	10		2	0.1	10			10μ	3μ	B2-01C	4	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	C3-02D	5	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	B2-01C	6	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	C3-02D	7	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	B2-01C	8	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	C3-02D	9	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	B2-01C	10	
5m	50	10		5	5	1.4	0.7	5	5	1.2μ	0.1μ	1.2μ	800n	B2-01C	11	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	B2-01C	12	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	C3-02D	13	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	B2-01C	14	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	C3-02D	15	
1m	80	300	10 k	5	10		2	0.1	10			10μ	8μ	B2-01C	16	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	B2-01C	17	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	C3-02D	18	
5m	70	10		5	5	1.4	0.7	5	5	1.2μ		0.1μ	1.2μ	800n	B2-01C	19
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	C3-02D	20	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	B2-01C	21	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	C3-02D	22	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	B2-01C	23	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	B2-01C	24	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	C3-02D	25	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	B2-01C	26	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	C3-02D	27	
5m	90	10		5	5	1.4	0.7	5	5	1.2μ		0.1μ	1.2μ	800n	B2-01C	28
1m	120	500		5 k	5	10		2	0.1	10			10μ	8μ	B2-01C	29
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	C3-02D	30	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	B2-01C	31	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	B2-01C	32	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		700n	300n	C3-02D	33	
5m	120	10		5	5	1.4	0.7	5	5	1.2μ		0.1μ	1.2μ	800n	B2-01C	34
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	C3-02D	35	
3m	20	20		3	10	1.5	0.8	1	10	0.5μφ		1μ	300n	B2-01C	36	
1m	150	500		3 k	5	10		2	0.1	10			10μ	8μ	B2-01C	37
1m	200	500		2 k	5	10		2	0.1	10			10μ	8μ	B2-01C	38
5m	150	10		5	5	1.4	0.7	5	5	1.2μ		0.1μ	1.2μ	800n	B2-01C	39
2m	120	10		10	3	1.8	1.4	0.6	3	1μ		0.2μ	2.2μ	1μ	B2-01C	40
1m	240	500	2 k	2	10		2	0.1	10			10μ	8μ	B2-01C	41	
		15		5	2		1	1.6	5			2μ△		C3-02D	42	
2m	140	10		10	3	1.8	1.4	0.6	3	1μ		0.2μ	2.2μ	1μ	B2-01C	43
2m	160	10		10	3	1.8	1.4	0.6	3	1μ		0.2μ	2.2μ	1μ	B2-01C	44
1m	280	7		5	15	1.5	1	2	10							45
		15	2 k	5	2		1	1.6	5			2μ△		C3-02D	46	
1m	320	300		5	10		2.2	0.1	10			10μ	6μ	B2-01C	47	
2m	180	10		10	3	1.8	1.4	0.6	3	1μ		0.2μ	2.2μ	1μ	B2-01C	48
2m	215	10		10	10	1.2	1.2	1	10			2.5μ	1μ	B2-01C	49	
2m	315	10		10	15	1.8	1.5	1.5	15			3μ	1.5μ	B2-01C	50	

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		电 流	
									(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	6D30A-045	150				30			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
2	3DK100E	150				7.5	175	1	550		500		7	5m	300μ	440
3	3DKG10C	150				10	150				500	5m	5	5m	200μ	100
4	FK309B	150				15	175				500	0.5m	7	30m		
5	FK309C	150				12	175				500	0.5m	7	30m		
6	3DK100F	150				7.5	175	1	600		550		7	5m	300μ	480
7	3DK100G	150				7.5	175	1	700		600		7	5m	300μ	560
8	3DKG10D	150				10	150				600	5m	5	5m	200μ	100
9	3DKG10E	150				10	150				700	5m	5	5m	200μ	100
10	FK309D	150				12	175				700	0.5m	7	30m		
11	3DK100H	150				7.5	175	1	800		700		7	5m	300μ	640
12	3DK517B~F	150				20	150	0.83	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490
13	3DK521B~F	150				30	150	0.83	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490
14	3DK100I	150				7.5	175	1	900		800		7	5m	300μ	720
15	D16018	150				10	200	1	1500	5m	800	5m	7	1m	1m	800
16	FK309E	150				15	175				800	0.5m	7	30m		
17	3DKG10F	150				10	150				800	5m	5	5m	200μ	100
18	3DKG10G	150				10	150				900	5m	5	5m	200μ	100
19	3DK100J	150				7.5	175	1	1000		900		7	5m	300μ	800
20	3DK100K	150				7.5	175	1	1100		1000		7	5m	300μ	880
21	6D15A-120	150				15			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
22	3DK309F	150	3M	5	5	10	150	0.5			700	5m	8	10m		
23	3DK309G	150	3M	5	5	10	150	0.5			800	5m	8	10m		
24	3DK151A	150	5M			20	175	0.6			30	5m	5	10m		
25	3DK151B	150	5M			20	175	0.6			50	5m	5	10m		
26	3DK151C	150	5M			20	175	0.6			80	5m	5	10m		
27	3DK151D	150	5M			20	175	0.6			110	5m	5	10m		
28	3DK151E	150	5M			20	175	0.6			150	5m	5	10m		
29	3DK151F	150	5M			20	175	0.6			200	5m	5	10m		
30	3DK151G	150	5M			20	175	0.6			250	5m	5	10m		
31	3DK309A	150	5M	5	5	10	150	0.5			400	5m	8	10m		
32	3DK309B	150	5M	5	5	10	150	0.5			450	5m	8	10m		
33	3DK309C	150	5M	5	5	10	150	0.5			500	5m	8	10m		
34	3DK309D	150	5M	5	5	10	150	0.5			550	5m	8	10m		
35	3DK309E	150	5M	5	5	10	150	0.5			600	5m	8	10m		
36	3DK109A	150	10M	5	10	15	175	0.66			30	10m	4	20m		
37	3DK109B	150	10M	5	10	15	175	0.66			50	10m	4	20m		
38	3DK209A	150	10M	5	10	15	175	0.66			50	10m	5	10m		
39	3DK109C	150	10M	5	10	15	175	0.66			80	10m	4	20m		
40	3DK109G	150	10M	5	10	15	175	0.66			80	10m	4	20m		
41	3DK209B	150	10M	5	10	15	175	0.66			100	10m	5	10m		
42	3DK109D	150	10M	5	10	15	175	0.66			110	10m	4	20m		
43	3DK109H	150	10M	5	10	15	175	0.66			110	10m	4	20m		
44	3DK109E	150	10M	5	10	15	175	0.66			150	10m	4	20m		
45	3DK209C	150	10M	5	10	15	175	0.66			150	10m	5	10m		
46	3DK109F	150	10M	5	10	15	175	0.66			200	10m	4	20m		
47	3DK209D	150	10M	5	10	15	175	0.66			200	10m	5	10m		
48	3DK209E	150	10M	5	10	15	175	0.66			250	10m	5	10m		
49	3DK209F	150	10M	5	10	15	175	0.66			300	10m	5	10m		
50	3DK109F	150	10M	5	5	15	150	0.66	220	10m	200	10m	5	10m	2m	20

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
2m	200	100		5	30	2	2	600m	30			12μ	4μ	A158	1
		10		10	3	1.8	1.4	600m	3			2.2μ	1μ	B2-01C	2
		10		5	2		1	1.6	5	1μ	0.2μ	2μ△		C3-02D	3
1m	400	300	2000	5	10		2.2	100m	10			10μ	6μ	B2-01C	4
1m	480	300	1500	5	10		2.2	100m	10			10μ	6μ	B2-01C	5
2m	220	10		10	3	1.8	1.4	600m	3	1μ	0.2μ	2.2μ	1μ	B2-01C	6
2m	240	10		10	3	1.8	1.4	600m	3	1.8μ	0.2μ	3μ	2μ	B2-01C	7
		10		5	2		1	1.6	5			2μ△		C3-02D	8
		10		5	2		1	1.6	5			2μ△		C3-02D	9
1m	560	300	1000	5	10		2.2	100m	10			10μ	6μ	B2-01C	10
2m	280	10		10	3	1.8	1.4	600m	3	1.8μ	0.2μ	3μ	2μ	B2-01C	11
2m	490	10		10	10	1.5	1.2	2.4	12			2.5μ	1μ	B2-01C	12
2m	490	10		10	15	1.8	1.5	3	15			3μ	1.5μ	B2-01C	13
2m	320	10		10	3	1.8	1.4	600m	3	1.8μ	0.2μ	3μ	2μ	B2-01C	14
	7	5		5	5	1.5	1	1	5			2μ	0.5μ	B2-01C	15
1m	640	300	1000	5	10		2.2	100m	10			10μ	6μ	B2-01C	16
		10		5	2		1.5	1.6	5			2μ△		C3-02D	17
		7		5	2		1.5	1.6	5			2μ△		C3-02D	18
2m	360	10		10	3	1.8	1.4	600m	3	1.8μ	0.2μ	3μ	2μ	B2-01C	19
2m	400	10		10	3	1.8	1.4	600m	3	1.8μ	0.2μ	3μ	2μ	B2-01C	20
2m	150	7	100	5	15	3	2.5	500m	15			15μ	2μ		21
2m	150	7	100	5	5	2	1.5	1.5	7.5	1.2μφ		2μ	1.2μ	B2-01C ≠	22
2m	20	10		5	5	2	1.5	1.5	7.5	1.2μφ		2μ	1.2μ	B2-01C ≠	23
2m	20	10		5	7.5	1.8	0.8	750m	7.5	1μ	0.1μ	1.5μ	900n	B2-01C	24
2m	20	10		5	7.5	1.8	0.8	750m	7.5	1μ	0.1μ	1.5μ	900n	B2-01C	25
2m	20	10		5	7.5	1.8	0.8	750m	7.5	1μ	0.1μ	1.5μ	900n	B2-01C	26
2m	20	10		5	7.5	1.8	0.8	750m	7.5	1μ	0.1μ	1.5μ	900n	B2-01C	27
2m	20	10		5	7.5	1.8	0.8	750m	7.5	1μ	0.1μ	1.5μ	900n	B2-01C	28
2m	20	10		5	7.5	1.8	0.8	750m	7.5	1μ	0.1μ	1.5μ	900n	B2-01C	29
2m	20	10		5	7.5	1.8	0.8	750m	7.5	1μ	0.1μ	1.5μ	900n	B2-01C	30
2m	150	7	100	5	5	2	1.5	1.5	7.5	1.2μφ		2μ	1.2μ	B2-01C ≠	31
2m	150	7	100	5	5	2	1.5	1.5	7.5	1.2μφ		2μ	1.2μ	B2-01C ≠	32
2m	150	7	100	5	5	2	1.5	1.5	7.5	1.2μφ		2μ	1.2μ	B2-01C ≠	33
2m	150	7	100	5	5	2	1.5	1.5	7.5	1.2μφ		2μ	1.2μ	B2-01C ≠	34
2m	150	7	100	5	5	2	1.5	1.5	7.5	1.2μφ		2μ	1.2μ	B2-01C ≠	35
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	60nφ		2μ	300n	B2-01C	36
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	60nφ		2μ	300n	B2-01C	37
1m	20	10	100	5	10	1.5	1	1	10	800nφ	2.2μ	400n		B2-01C	38
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	600nφ		2μ	300n	B2-01C	39
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	600nφ		2μ	300n	B2-01C	40
1m	20	10	100	5	10	1.5	1	1	10	300nφ	2.2μ	400n		B2-01C	41
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	600nφ		2μ	300n	B2-01C	42
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	600nφ		2μ	3μ	B2-01C	43
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	700nφ		2μ	300n	B2-01C	44
1m	20	10	100	5	10	1.5	1	1	10	300nφ	2.2μ	400n		B2-01C	45
3m	20	10	100	3	10	1.5	0.8	1	10	600nφ	2.2μ	400n		B2-01C	46
1m	20	10	100	5	10	1.5	1	1	10	800nφ	2.4μ	500n		B2-01C	47
1m	20	10	100	5	10	1.5	1	1	10	800nφ	2.4μ	500n		B2-01C	48
1m	20	10	100	5	10	1.5	1	1	10	800nφ	2.4μ	500n		B2-01C	49
3m	20	20	100	3	10	1.5	0.8	1	10	500n	200n	700n	300n	B2-01C, C3-02D	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	- 发射极	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	- 基 极	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	- 基 极	反向截止 电 流 I_{CBO} (A)
1	3DK150A	150	10M			10	150				300	5m	5	5m		
2	3DK150B	150	10M			10	150				350	5m	5	5m		
3	3DK209G	150	10M	5	5	15	150	0.66	400	10m	350	10m	5	10m	2m	20
4	3DK150C	150	10M			10	150				400	5m	5	5m		
5	3DK150D	150	10M			10	150				450	5m	5	5m		
6	3DK150E	150	10M			10	150				500	5m	5	5m		
7	3DK150F	150	10M			10	150				550	5m	5	5m		
8	3DK150G	150	10M			10	150				600	5m	5	5m		
9	3DK309E	150	10M	5	5	15	150	0.66	600	10m	600	10m	5	10m	2m	20
10	3DK109A	150	20M	24	1	15	175	0.66			30	10m	4	20m		
11	3DK109A	150	20M	24	1	15	175	0.66			30	10m	4	20m		
12	3DK109B	150	20M	24	1	15	175	0.66			50	10m	4	20m		
13	3DK109B	150	20M	24	1	15	175	0.66			50	10m	4	20m		
14	3DK109C	150	20M	24	1	15	175	0.66			80	10m	4	20m		
15	3DK109C	150	20M	24	1	15	175	0.66			80	10m	4	20m		
16	3DK109G	150	20M	24	1	15	175	0.66			80	10m	4	20m		
17	3DK109G	150	20M	24	1	15	175	0.66			80	10m	4	20m		
18	3DK109D	150	20M	24	1	15	175	0.66			110	10m	4	20m		
19	3DK109D	150	20M	24	1	15	175	0.66			110	10m	4	20m		
20	3DK109H	150	20M	24	1	15	175	0.66			130	10m	4	20m		
21	3DK109H	150	20M	24	1	15	175	0.66			130	10m	4	20m		
22	3DK109E	150	20M	24	1	15	175	0.66			150	10m	4	20m		
23	3DK109E	150	20M	24	1	15	175	0.66			150	10m	4	20m		
24	3DK109F	150	20M	24	1	15	175	0.66			200	10m	4	20m		
25	3DK109F	150	20M	24	1	15	175	0.66			200	10m	4	20m		
26	3DK109J	150	20M	24	1	15	175	0.66			200	10m	4	20m		
27	3DK109J	150	20M	24	1	15	175	0.66			200	10m	4	20m		
28	3DK609A	150	20M	25	1	15	175				200	5m	6	5m		
29	3DK609A	150	20M	25	1	15	175				200	5m	6	5m		
30	3DK609B	150	20M	25	1	15	175				250	5m	6	5m		
31	3DK609B	150	20M	25	1	15	175				250	5m	6	5m		
32	3DK609C	150	20M	25	1	15	175				300	5m	6	5m		
33	3DK609C	150	20M	25	1	15	175				300	5m	6	5m		
34	3DK609D	150	20M	25	1	15	175				350	5m	6	5m		
35	3DK609D	150	20M	25	1	15	175				350	5m	6	5m		
36	3DK609E	150	20M	25	1	15	175				400	5m	6	5m		
37	3DK609E	150	20M	25	1	15	175				400	5m	6	5m		
38	3DK609F	150	20M	25	1	15	175				450	5m	6	5m		
39	3DK609F	150	20M	25	1	15	175				450	5m	6	5m		
40	MI11018	175				30	175	0.86	150		150	100m	5	2m		
41	MI11018	175				30	175	0.86	150		150	100m	5	2m		
42	MI11020	175				30	175	0.86	200		200	100m	5	2m		
43	MI11020	175				30	175	0.86	200		200	100m	5	2m		
44	MI11022	175				30	175	0.86	250		250	100m	5	2m		
45	MI11022	175				30	175	0.86	250		250	100m	5	2m		
46	D6547	175				15			850	5m	400	5m	7	1m		
47	3DK210A	200				20	175	0.5			50	10m	5	10m		
48	3DK210B	200				20	175	0.5			100	10m	5	10m		
49	3DK210C	200				20	175	0.5			150	10m	5	10m		
50	3DK210D	200				20	175	0.5			200	10m	5	10m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f	形	号
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
2m	100	10		10	5		1.5	1	5	1.7 μ	300 n	3 μ	1 μ	B2-01C	1
2m	100	10		10	5		1.5	1	5	1.7 μ	300 n	3 μ	1 μ	B2-01C	2
3m	20	20	100	3	10	1.5	0.8	1	10	500 n	200 n	700 n	300 n	B2-01C, C3-02D	3
2m	100	10		10	5		1.5	1	5	1.7 μ	300 n	3 μ	1 μ	B2-01C	4
2m	100	10		10	5		1.5	1	5	1.7 μ	300 n	8 μ	1 μ	B2-01C	5
2m	100	10		10	5		1.5	1	5	1.7 μ	300 n	3 μ	1 μ	B2-01C	6
2m	100	10		10	5		1.5	1	5	1.7 μ	300 n	3 μ	1 μ	B2-01C	7
2m	100	10		10	5		1.5	1	5	1.7 μ	300 n	3 μ	1 μ	B2-01C	8
3m	20	20	100	3	10	1.5	0.8	1	10	500 n	200 n	700 n	300 n	B2-01C, C3-02D	9
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		200 n	300 n	B2-01C	10
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	11
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	B2-01C	12
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	13
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	B2-01C	14
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	15
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	B2-01C	16
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	17
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	B2-01C	18
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	19
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	700 n	B2-01C	20
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	700 n	C3-02D	21
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	B2-01C	22
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	23
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	B2-01C	24
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	25
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	B2-01C	26
3m	20	10		3	10	1.5	0.8	1	10	500 n ϕ		700 n	300 n	C3-02D	27
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	28
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02D	29
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	30
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02D	31
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	32
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02D	33
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	34
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02D	35
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	36
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02D	37
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	B2-01C	38
1m	100	7		3	7.5	1.5	1	1.5	7.5	1 μ ϕ		1.5 μ	800 n	C3-02D	39
1m	75	400	15 k	5	10	3.8	2	0.1	10	1.2 μ	150 n	4.4 μ	10 μ	B2-01C	40
1m	75	100		5	15	3.8	3.4	0.15	15	1.2 μ	150 n	4.4 μ	10 μ	B2-01C	41
1m	100	400	15 k	5	10	3.8	2	0.1	10	1.2 μ	150 n	4.4 μ	10 μ	B2-01C	42
1m	100	100		5	15	3.8	3.4	0.15	15	1.2 μ	150 n	4.4 μ	10 μ	B2-01C	43
1m	125	400	15 k	5	10	3.8	2	0.1	10	1.2 μ	150 n	4.4 μ	10 μ	B2-01C	44
1m	125			5	15	3.8	3.4	0.15	15	1.2 μ	150 n	4.4 μ	10 μ	B2-01C	45
1m	400	6	30	2	10	2	1.5	2	10	1 μ	50 n	4 μ	1 μ	B2-01C	46
1m	20	10		5	15	1.5	1	1.5	15	1 μ ϕ		1.8 μ	150 n	B2-01C	47
1m	20	10		5	15	1.5	1	1.5	15	1 μ ϕ		1.8 μ	150 n	B2-01C	48
1m	20	10		5	15	1.5	1	1.5	15	1 μ ϕ		1.8 μ	150 n	B2-01C	49
1m	20	10		5	15	1.5	1	1.5	15	1 μ ϕ		1.8 μ	150 n	B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允 许电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极	
			频 率						- 基 极	- 发射极	- 基 极	- 基 极	- 基 极	- 基 极		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK210E	200				20	175	0.5			250	10m	5	10m		
2	3DK210F	200				20	175	0.5			300	10m	5	10m		
3	3DK310A	200				20	175	0.5			400	1m	6	2m		
4	3DK310B	200				20	175	0.5			450	1m	6	2m		
5	1D30A-045	200				30			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
6	3DK505B~F	200				20	150	0.625	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
7	3DK507B~F	200				30	150	0.625	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
8	3DK510B~F	200				40	150	0.625	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
9	3DK310C	200				20	175	0.5			500	1m	6	2m		
10	3DK310D	200				20	175	0.5			550	1m	6	2m		
11	3DK310E	200				20	175	0.5			600	1m	6	2m		
12	3DK518B~F	200				20	150	0.625	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490
13	3DK522B~F	200				30	150	0.625	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490
14	3DK525B~F	200				40	150	0.625	700	1m	700	5m	5	5m	1m	490
15	3DK310F	200				20		0.5			700	1m	6	2m		
16	3DK310G	200				20	175				800	1m	6	2m		
17	2D20A-100	200				20			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
18	3DK210A	200	5M	5	13	20	175	0.5			50	10m	5	10m		
19	3DK210B	200	5M	5	13	20	175	0.5			100	10m	5	10m		
20	3DK200A	200	5M			20	150		150	5m	100	5m	6	1m		
21	3DK200B	200	5M			20	150		200	5m	150	5m	6	1m		
22	3DK210C	200	5M	5	13	20	175	0.5			150	10m	5	10m		
23	3DK210D	200	5M	5	13	20	175	0.5			200	10m	5	10m		
24	3DK200C	200	5M			20	150		250	5m	200	5m	6	1m		
25	3DK200D	200	5M			20	150		300	5m	250	5m	6	1m		
26	3DK210E	200	5M	5	13	20	175	0.5			250	10m	5	10m		
27	3DK210F	200	5M	5	13	20	175	0.5			300	10m	5	10m		
28	3DK200E	200	5M			20	150		350	5m	300	5m	6	1m		
29	3DK210G	200	5M	5	10	20	150	0.45	400	15m	350	15m	5	10m	2m	100
30	3DK200F	200	5M			20	150		400	5m	350	5m	6	1m		
31	3DK200G	200	5M	5	10	20	150	0.45	450	15m	400	15m	5	10m	2m	100
32	3DK200H	200	5M			20	150		500	5m	400	5m	6	1m		
33	3DK602A	200	15M			30	175	0.6			100	5m	5	10m	1m	20
34	3DK602B	200	15M			30	175	0.6			150	5m	5	10m	1m	20
35	3DK602C	200	15M			30	175	0.6			200	5m	5	10m	1m	20
36	3DK602D	200	15M			30	175	0.6			250	5m	5	10m	1m	20
37	3DK602E	200	15M			30	175	0.6			300	5m	5	10m	1m	20
38	3DK602F	200	15M			30	175	0.6			350	5m	5	10m	1m	20
39	3DK610A	200	20M	24	1	30	175	0.5			100	5m	5	10m		
40	3DK610B	200	20M	24	1	30	175	0.5			100	5m	5	10m		
41	3DK610C	200	20M	24	1	30	175	0.5			150	5m	5	10m		
42	3DK610D	200	20M	24	1	30	175	0.5			150	5m	5	10m		
43	3DK610E	200	20M	24	1	30	175	0.5			150	5m	5	10m		
44	3DK610B	200	20M	24	1	30	175	0.5			200	5m	5	10m		
45	3DK601A	200	20M			20	175		200	5m	200	5m	6	10m	100μ	100
46	3DK601A	200	20M			20	175		200	5m	200	5m	6	10m	100μ	100
47	3DK610C	200	20M	24	1	30	175	0.5			200	5m	5	10m		
48	3DK610C	200	20M	24	1	30	175	0.5			200	5m	5	10m		
49	3DK610D	200	20M	24	1	30	175	0.5			250	5m	5	10m		
50	3DK610D	200	20M	24	1	30	175	0.5			250	5m	5	10m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降		集 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	备 注	号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)		
		min	max												
1m	20	10		5	15	1.5	1	1.5	15	1 μ ϕ		1.8 μ	400 n	B2-01C	1
1m	20	10		5	15	1.5	1	1.5	15	1 μ ϕ		1.8 μ	400 n	B2-01C	2
1m	300	10		5	5	2	1.8	1	5	800 n ϕ		2 μ	500 n	B2-01C	3
1m	300	10		5	5	2	1.8	2	10	800 n ϕ		2 μ	500 n	B2-01C	4
		100		5	30	2	2	0.6	30			12 μ	4 μ	A155	5
2m	315	10		10	10	1.5	1.2	1	10			2.5 μ	1 μ	B2-01C	6
2m	315	10		10	15	1.8	1.5	1.5	15			3 μ	1.5 μ	B2-01C	7
2m	315	10		10	20	1.8	1.5	4	20			4 μ	2 μ	B2-01C	8
1m	300	10		5	5	2	1.8	2	10	800 n ϕ		2 μ	500 n	B2-01C	9
1m	300	10		5	5	2	1.8	2	10	800 n ϕ		2 μ	500 n	B2-01C	10
1m	300	10		5	5	2	1.8	2	10	800 n ϕ		2 μ	500 n	B2-01C	11
2m	490	10		10	10	1.8	1.2	2.4	12			2.5 μ	1 μ	B2-01C	12
2m	490	10		10	15	1.8	1.5	3	15			3 μ	1.5 μ	B2-01C	13
2m	490	10		10	20	1.8	1.5	4	20	1.2 μ	1.8 μ	3.5 μ	2 μ	B2-01C	14
1m	300	10		5	5	2	1.8	2	10	800 n ϕ		2 μ	500 n	B2-01C	15
1m	300	10		5	5	2	1.8	2	10			2 μ	500 n	B2-01C	16
1m	20	15	120	5	13	1.8	1.2	1.3	13			12 μ	2 μ	A160	17
1m	20	15	120	5	13	1.8	1.2	1.3	13			2.2 μ	1 n	B2-01D	18
1m	50	15		10	10	2	2	1	10			2.2 μ	1 μ	B2-01D	19
												4 μ	1 μ	B2-01D	20
1m	50	15		10	10	2	2	1	10			4 μ	1 μ	B2-01D	21
1m	20	15	120	5	13	1.8	1.2	1.3	13			2.2 μ	1 μ	B2-01D	22
1m	20	15	120	5	13	1.8	1.2	1.3	13			2.4 μ	1 μ	B2-01D	23
1m	100	15		10	10	2	2	1	10			4 μ	1 μ	B2-01D	24
2m	100	15		10	10	2	2	1	10			4 μ	1 μ	B2-01D	25
1m	20	15	120	5	13	1.8	1.2	1.3	13			2.4 μ	1 μ	B2-01D	26
1m	20	15	120	5	13	1.8	1.2	1.3	13			2.4 μ	1 μ	B2-01D	27
1m	100	15		10	10	2	2	1	10			4 μ	1 μ	B2-01C	28
3m	100	20	100	3	15	1.5	2	1	15	1 μ	500 n	2 μ	1 μ	B2-01D	29
1m	100	15		10	10	2	2	1	10			4 μ	1 μ	B2-01C	30
3m	100	20	100	3	15	1.5	2	1	15	1 μ	500 n	2 μ	1 μ	B2-01D	31
1m	100	15		10	10	2	2	1	10			4 μ	1 μ	B2-01C	32
3m	50	10		3	15	1.5	1	1.5	15	500 n ϕ		1.5 μ	500 n	C3-02D	33
3m	50	10		3	15	1.5	1	1.5	15	500 n ϕ		1.5 μ	500 n	C3-02D	34
3m	50	10		3	15	1.5	1	1.5	15	500 n ϕ		1.5 μ	500 n	C3-02D	35
3m	50	10		3	15	1.5	1	1.5	15	500 n ϕ		1.5 μ	500 n	C3-02D	36
3m	50	10		3	15	1.5	1	1.5	15	500 n ϕ		1.5 μ	500 n	C3-02D	37
3m	50	10		3	15	1.5	1	1.5	15	500 n ϕ		1.5 μ	500 n	C3-02D	38
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	B2-01D	39
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	C3-02D	40
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	B2-01D	41
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	C3-02D	42
3m	100	10		3	15	1.5	1.5	1.5	15		300 n	1.5 μ	500 n	B2-01D	43
3m	100	10		3	15	1.5	1.5	1.5	15		300 n	1.5 μ	500 n	B2-01D	44
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	B2-01C	45
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	C3-02D	46
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	B2-01D	47
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	C3-02D	48
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	B2-01D	49
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ	500 n	C3-02D	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极		
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				- 基 极		- 发 射 极		- 基 极		- 基 极		
									击穿电压 $V_{(BR)CBO}$	I_{CB}	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$	I_{CE}	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$	I_{EB}	反向截止 电 流 I_{CBO}	V_{CB}	
		(W)	(Hz)	(V)	(A)	(A)	(℃)	(℃/W)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)
1	3DK610C	200	20M	24	1	30	175	0.5			250	5m	5	10m			
2	3DK610L	200	20M	24	1	30	175	0.5			300	5m	5	10m			
3	3DK610E	200	20M	24	1	30	175	6.5			300	5m	5	10m			
4	3DK601B	200	20M			20	175		300	5m	300	5m	6	10m	100 μ	100	
5	3DK601B	200	20M			20	175		300	5m	300	5m	6	10m	100 μ	100	
6	3DK610D	200	20M	24	1	30	175	0.5			300	5m	5	10m			
7	3DK610E	200	20M	24	1	30	175	0.5			350	5m	5	10m			
8	3DK610F	200	20M	24	1	30	175	0.5			350	5m	5	10m			
9	3DK610F	200	20M	24	1	30	175	0.5			350	5m	5	10m			
10	3DK601C	200	20M			20	175		350	5m	350	5m	6	10m	100 μ	100	
11	3DK601C	200	20M			20	175		350	5m	350	5m	6	10m	100 μ	100	
12	3DK601D	200	20M			20	175		400	5m	400	5m	6	10m	100 μ	100	
13	3DK601D	200	20M			20	175		400	5m	400	5m	6	10m	100 μ	100	
14	3DK601E	200	20M			20	175		450	5m	450	5m	6	10m	100 μ	100	
15	3DK601E	200	20M			20	175		450	5m	450	5m	6	10m	100 μ	100	
16	3DK601F	200	20M			20	175		500	5m	500	5m	6	10m	100 μ	100	
17	3DK601F	200	20M			20	175		500	5m	500	5m	6	10m	100 μ	100	
18	6D50A-045	230				50			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600	
19	6D50A-055	230				50			600	5m	550	5m	7	1m	1m	600	
20	FH10021	250				60	200	0.7	400	5m	250	5m	7	1m	1m	250	
21	ET10020	250				100	200	0.7	300		250		8				
22	ET10020	250				100	200	0.7	300		250		8				
23	ET10021	250				100	200	0.7	350		300		8				
24	ET10021	250				100	200	0.7	350		300		8				
25	3DK025B~F	250				20	150	0.5	300	1m	300	3m	5	10m	1m	210	
26	3DK026B~F	250				25	150	0.5	300	1m	300	3m	5	10m	1m	210	
27	ET10022	250				80	200	0.7	450		400		8				
28	ET10022	250				80	200	0.7	450		400		8				
29	ET10023	250				80	200	0.7	600		450		8				
30	ET10023	250				80	200	0.7	600		450		8				
31	2D30A-045	250				30			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600	
32	3DK504B~F	250				20	150	0.5	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315	
33	3DK508B~F	250				30	150	0.5	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315	
34	3DK511B~F	250				40	150	0.5	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315	
35	3DK513B~F	250				50	150	0.5	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315	
36	D10016	250				50	200	0.7	800	5m	500	5m	7	1m			
37	3DK526B~F	250				40	150	0.5	600	1m	600	5m	5	5m	1m	420	
38	3DK519B~F	250				20	150	0.5	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490	
39	3DK523B~F	250				30	150	0.5	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490	
40	FH10025	250				20	200	0.7	1500	5m	800	5m	7	1m			
41	3DK310A	250	8M	10	1	18	175	0.6	700	5m	400	5m	7	1m	0.5m	700	
42	3DK310B	250	8M	10	1	18	175	0.6	800	5m	450	5m	7	1m	0.5m	800	
43	3DK310C	250	8M	10	1	18	175	0.6	900	5m	500	5m	7	1m	0.5m	900	
44	3DK310D	250	8M	10	1	18	175	0.6	1000	5m	550	5m	7	1m	0.5m	1000	
45	3DK310E	250	8M	10	1	18	175	0.6	1100	5m	600	5m	7	1m	0.5m	1100	
46	3DK310F	250	8M	10	1	18	175	0.6	1300	5m	700	5m	7	1m	0.5m	1300	
47	3DK310G	250	8M	10	1	18	175	0.6	1500	5m	800	5m	7	1m	0.5m	1500	
48	3DK110A	250	10M	10	1	25	175	0.6	80	5m	50	5m	7	1m	0.5m	80	
49	3DK110B	250	10M	10	1	25	175	0.6	150	5m	100	5m	7	1m	0.5m	100	
50	3DK110C	250	10M	10	1	25	175	0.6	200	5m	150	5m	7	1m	0.5m	150	

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
3m	100	10		3	15	1.5	1.5	1.5	15		300 n	1.5 μ	0.3 μ	B2-01D	1
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01D	2
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	3
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	B2-01C	4
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	C3-02D	5
3m	100	10		3	15	1.5	1.5	1.5	15		300 n	1.5 μ	0.3 μ	B2-01D	6
3m	100	10		3	15	1.5	1.5	1.5	15		300 n	1.5 μ	0.3 μ	B2-01D	7
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ		B2-01D	8
3m	50	10		3	15	2	1.5	1.5	15	500 n ϕ		1.2 μ Δ		C3-02D	9
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	B2-01C	10
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	C3-02D	11
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	B2-01C	12
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	C3-02D	13
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	B2-01C	14
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	C3-02D	15
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	B2-01C	16
3m	100	10		3	10	1.5	2	1	10	1.5 μ ϕ		2 μ	1 μ	C3-02D	17
	100			5	50	2	2	1	50			12 μ	4 μ	A158	18
	70			5	50	2	2	1.5	50			12 μ	4 μ	A158	19
	75			5	15	2	1.5	0.2	15	1 μ	200 n	3.5 μ	0.5 μ	B2-01C	20
	5		1 k	5	15	3	2.2	1.2	30	1 μ	200 n	3.5 μ	0.5 μ	B2-01C	21
	5		1 k	5	15	3	4	4	60	1 μ	200 n	3.5 μ	0.5 μ	B2-01C	22
	75		1 k	5	15	3	2.2	1.2	30	1 μ	200 n	3.5 μ	0.5 μ	B2-01C	23
	75		1 k	5	15	3	4	4	60	1 μ	200 n	3.5 μ	0.5 μ	B2-01C	24
2m	210	15		5	12	1.5	1	1	10			1.5 μ	0.7 μ	B2-01C	25
2m	210	15		5	15	1.5	1	1	10			1.5 μ	0.7 μ	B2-01C, C3-02D	26
	50		600	5	10	2.5	2.2	1	20	1.2 μ	200 n	2.5 μ	0.9 μ	B2-01C	27
	50		600	5	10	2.5	5	5	40	1.2 μ	200 n	2.5 μ	0.9 μ	B2-01C	28
	50		600	5	10	2.5	2.2	1	20	1.2 μ	200 n	2.5 μ	0.9 μ	B2-01C	29
	50		600	5	10	2.5	5	5	40	1.2 μ	200 n	2.5 μ	0.9 μ	B2-01C	30
	100			5	30	2	2	0.6	30			12 μ	4 μ	A166	31
2m	315	10		10	10	1.8	1.5	1.5	15			2.5 μ	1 μ	B2-01C	32
2m	315	10		10	15	1.8	1.5	1.5	15			3 μ	1.5 μ	B2-01C, C3-02D	33
2m	315	10		10	20	1.8	1.5	4	20			4 μ	2 μ	B2-01C	34
2m	315	10		10	25	1.8	1.5	5	25			4 μ	2 μ	B2-01C, C3-02D	35
1m	500	10		5	20	2	1.5	4	20	1 μ	300 n	2.5 μ	1 μ	B2-01C	36
2m	420	10		10	20	1.8	1.5	4	20	1.2 μ	1 μ	3.5 μ	2 μ	B2-01C	37
2m	490	10		10	10	1.8	1.5	2.4	12			2.5 μ	1 μ	B2-01C	38
2m	490	10		10	15	1.8	1.5	3	15			3 μ	1.5 μ	B2-01C	39
1m	800	50	600	5	20	2	1.5	0.5	20	800 n	600 n	5 μ	1.8 μ	B2-01C	40
2m	400	7	80	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	700 n	500 n	2 μ	1 μ	B2-01C	41
2m	450	7	80	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	700 n	500 n	2 μ	1 μ	B2-01C	42
2m	500	7	80	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	700 n	500 n	2 μ	1 μ	B2-01C	43
2m	550	7	80	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	700 n	500 n	2 μ	1 μ	B2-01C	44
2m	660	7	80	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	700 n	500 n	2 μ	1 μ	B2-01C	45
2m	700	7	80	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	700 n	500 n	2 μ	1 μ	B2-01C	46
2m	800	7	80	10	7.5	2	1.8	1.5	7.5	700 n	500 n	2 μ	1 μ	B2-01C	47
1m	50	15	120	5	10	1.5	1	1	10	600 n	400 n	2 μ	0.4 μ	B2-01C	48
1m	100	15	120	5	10	1.5	1	1	10	600 n	400 n	2 μ	0.4 μ	B2-01C	49
1m	150	15	120	5	10	1.5	1	1	10	600 n	400 n	2 μ	0.4 μ	B2-01C	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 参 数			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	热 阻 R_{tj} (°C/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
1	3DK210A	250	10M	10	1	25	175	0.6	250	5m	200	5m	7	1m	0.5m	250
2	3DK210B	250	10M	10	1	25	175	0.6	400	5m	250	5m	7	1m	0.5m	400
3	3DK210C	250	10M	10	1	25	175	0.6	500	5m	300	5m	7	1m	0.5m	500
4	3DK210D	250	10M	10	1	25	175	0.6	600	5m	350	5m	7	1m	0.5m	600
5	3DK201A	300				30	175	0.5	50	0.2m	30		5	10m	0.2m	50
6	3DK201B	300				30	175	0.5	80	20μ	50		5	10m	20μ	80
7	3DK201C	300				30	175	0.5	110	0.2m	80		5	10m	0.2m	110
8	3DK201D	300				30	175	0.5	160	0.2m	110		5	10m	0.2m	160
9	3DK201E	300				30	175	0.5	200	0.2m	150		5	10m	0.2m	200
10	DK300B	300				30	150	0.25	250	5m	150	5m	7	1m	1m	250
11	3DK201F	300				30	175	0.5	250	1.2m	200		5	10m	0.2m	250
12	DK300C	300				30	150	0.25	300	5m	200	5m	7	1m	1m	300
13	3DK201G	300				30	175	0.5	300	0.2m	250		5	10m	0.2m	300
14	DK300D	300				30	150	0.25	350	5m	250	5m	7	1m	1m	350
15	3DK027B~F	300				30	150	0.42	300	1m	300	3m	5	5m	1m	210
16	3DK200A	300				15	175	0.5	350		300		7	8m	0.6m	280
17	DK125	300				50			400	5m	300	5m	7	1m		
18	DK300E	300				30	150	0.25	400	5m	300	5m	7	1m	1m	400
19	3DK200B	300				15	175	0.5	400		350		7	8m	0.6m	320
20	3DK200C	300				15	175	0.5	450		400		7	8m	0.6m	360
21	DK300F	300				30	150	0.25	500	5m	400	5m	7	1m	2m	500
22	1D50A-045	300				50			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
23	3DK200D	300				15	175	0.5	500		450		7	8m	0.6m	400
24	3DK505B~F	300				20	150	0.42	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
25	3DK509B~F	300				30	150	0.42	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
26	3DK512B~F	300				40	150	0.42	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
27	3DK514B~F	300				50	150	0.42	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
28	3DK515B~F	300				60	150	0.42	450	1m	450	3m	5	5m	1m	315
29	3DK200E	300				15	175	0.5	550		500		7	8m	0.6m	440
30	DK300G	300				30	150	0.25	600	5m	500	5m	7	1m	2m	600
31	2D50A-055	300				50			600	5m	550	5m	7	1m	1m	600
32	3DK527B~F	300				40	150	0.42	600	1m	600	1m	5	5m	1m	420
33	DK300H	300				30	150	0.25	700	5m	600	5m	7	1m	2m	700
34	3DK520B~F	300				20	150	0.42	700	1m	700	3m	5	5m	1m	490
35	3DK524B~F	300				30	150	0.42	700	1m	700	5m	5	5m	1m	490
36	DK300I	300				30	150	0.25	800	5m	700	5m	7	1m	2m	800
37	2D30A-080	300				30			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1k
38	2D30A-100	300				30			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1k
39	DK200J	300				30	150	0.25	900	5m	800	5m	7	1m	1m	900
40	2D30A-100	300				30			1000	5m	1000	5m	7	1m	1m	1k
41	2D30A-120	300				30			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1.2k
42	2D30A-120	300				30			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1.2k
43	2D30A-140	300				30			1400	5m	1400	5m	7	1m	1m	1.4k
44	3DK301A	300	5M			50	175	0.3			30	5m	5	20m		
45	3DK301B	300	5M			50	175	0.3			50	5m	5	20m		
46	3DK301C	300	5M			50	175	0.3			80	5m	5	20m		
47	3DK301D	300	5M			50	175	0.3			110	5m	5	20m		
48	3DK301E	300	5M			50	175	0.3			150	5m	5	20m		
49	3DK301F	300	5M			50	175	0.3			200	5m	5	20m		
50	3DK301G	300	5M			50	175	0.3			250	5m	5	20m		

三 极 管

功率开关三极管

集电极 -发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外 形	序 号
I_{CEO}	V_{CE}	h_{FE}		V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	t_r	t_d	t_s	t_f		
(A)	(V)	min	max	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(s)	(s)	(s)	(s)		
1m	200	15	120	5	7.5	1.5	1	1	10	660 n	400 n	2 μ	400 n	B2-01C	1
1m	250	15	120	5	7.5	1.5	1	1	10	660 n	400 n	2 μ	400 n	B2-01C	2
1m	300	15	120	5	7.5	1.5	1	1	10	660 n	400 n	2 μ	400 n	B2-01C	3
1m	350	15	120	5	7.5	1.5	1	1	10	600 n	400 n	2 μ	400 n	B2-01C	4
10m	20	10		5	10	2.5	0.9	1	10	1.4 μ	100 n	1.4 μ	800 n	B2-01C	5
10m	20	10		5	10	2.5	0.9	1	10	1.4 μ	100 n	1.4 μ	800 n	B2-01C	6
10m	20	10		5	10	2.5	0.9	1	10	1.4 μ	100 n	1.4 μ	800 n	B2-01C	7
10m	70	10		5	10	2.5	0.9	1	10	1.4 μ	100 n	1.4 μ	800 n	B2-01C	8
10m	90	10		5	10	2.5	0.9	1	10	1.4 μ	100 n	1.4 μ	800 n	B2-01C	9
2m	150	10	55	5	20	1.5	1	2	20			7 μ	1 μ	B2-02B	10
10m	120	10		5	10	2.5	0.9	1	10	1.4 μ	100 n	1.4 μ	800 n	B2-01C	11
2m	200	10	55	5	20	1.5	1	2	20			7 μ	1 μ	B2-02B	12
10m	150	10		5	10	2.5	0.9	1	10	1.4 μ	100 n	1.4 μ	800 n	B2-01C	13
2m	250	10	55	5	20	1.5	1	2	20			7 μ	1 μ	B2-02B	14
2m	210	10		5	20	1.5	1	1	10			2 μ	1 μ	B2-01C, C3-02D	15
5m	120	10		10	7.5	2.2	1.8	1.5	7.5	1.5 μ	300 n	3 μ	1.5 μ	B2-02C	16
	150	5		50								10 μ	2.5 μ		17
2m	300	10	55	5	20	1.5	1.5	2	20			7 μ	1 μ	B2-02B	18
5m	140	10		10	7.5	2.2	1.8	1.5	7.5	1.5 μ	300 n	3 μ	1.5 μ	B2-01C	19
5m	160	10		10	7.5	2.2	1.8	1.5	7.5	1.5 μ	300 n	3 μ	1.5 μ	B2-01C	20
3m	400	7	30	10	20	2	1.5	4	20			7 μ	1 μ	B2-02B	21
		100		5	50	2	2	1	50			12 μ	4 μ	A155	22
5m	180	10		10	7.5	2.2	1.8	1.5	7.5	1.5 μ	300 n	3 μ	1.5 μ	B2-01C	23
2m	315	10		10	10	1.8	1.5	1	10			2.5 μ	1 μ	B2-01C	24
2m	375	10		10	15	1.8	1.5	1.5	15			3 μ	1.5 μ	B2-01C, C3-02D	25
2m	315	10		10	20	1.8	1.5	4	20			4 μ	2 μ	B2-01C, C3-02D	26
2m	315	10		10	25	1.8	1.5	4	20			4 μ	2 μ	B2-01C, C3-02D	27
2m	315	10		10	30	1.5	1.2	2.4	12			4.5 μ	2.5 μ	B2-01C, C3-02D	28
5m	200	10		10	7.5	2.2	1.8	1.5	7.5	1.5 μ	300 n	3 μ	1.5 μ	B2-01C	29
3m	500	7	30	10	20	2	2	4	20			7 μ	1 μ	B2-02B	30
2m		70		5	50	3	2	1	50			12 μ	4 μ	A166	31
2m	420	10	30	10	20	1.8	1.5	4	20	1 μ	1.5 μ	3.5 μ	2 μ	B2-01C	32
3m	600	7		10	20	2	2	4	20			2 μ	1 μ	B2-02B	33
2m	490	10		10	10	1.8	1.2	2.4	12			3 μ	1.5 μ	B2-01C	34
2m	490	10		10	15	1.8	1.5	3	15	1 μ	1.2 μ	3 μ	1.5 μ	B2-01C	35
2m	700	10	20	10	20	2	2	4	20			7 μ	1 μ	B2-02B	36
		100		5	30	3	2.5	0.6	30			15 μ	3 μ	A162	37
		100		5	30	3	3	0.6	30			12 μ	2 μ	A160	38
3m	800	7	20	10	20	2	2	4	20			7 μ	1 μ	B2-02B	39
		100		5	30	3	2.8	0.4	30			12 μ	2 μ	A162	40
		70		5	30	3	2.5	1	30			15 μ	3 μ	A162	41
		100		5	30	3	2.8	0.4	30			15 μ	2 μ	A162	42
		70		5	30	3	2.5	1	30			15 μ	3 μ	A162	43
3m	20	10		5	15	2	1	1.5	15	1 μ	100 n	1.5 μ	900 n	C3-02D	44
3m	20	10		5	15	2	1	1.5	15	1 μ	100 n	1.5 μ	900 n	C3-02D	45
3m	20	10		5	15	2	1	1.5	15	1 μ	100 n	1.5 μ	900 n	C3-02D	46
3m	20	10		5	15	2	1	1.5	15	1 μ	100 n	1.5 μ	900 n	C3-02D	47
3m	20	10		5	15	2	1	1.5	15	1 μ	100 n	1.5 μ	900 n	C3-02D	48
3m	20	10		5	15	2	1	1.5	15	1 μ	100 n	1.5 μ	900 n	C3-02D	49
3m	20	10		5	15	1	1	1.5	15	1 μ	100 n	1.5 μ	900 n	C3-02D	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极		集电极		发射极		集电极	
			频 率	基极	发射极				基极	发射极	基极	发射极				
													f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)
1	3DK311A	300	8M	10	1.5	20	175		700	5m	400	5m	7	1m	1m	700
2	3DK311B	300	8M	10	1.5	20	175		800	5m	450	5m	7	1m	1m	800
3	3DK311C	300	8M	10	1.5	20	175		900	5m	500	5m	7	1m	1m	900
4	3DK311D	300	8M	10	1.5	20	175		1000	5m	550	5m	7	1m	1m	1000
5	3DK311E	300	8M	10	1.5	20	175		1100	5m	600	5m	7	1m	1m	1100
6	3DK311F	300	8M	10	1.5	20	175		1300	5m	700	5m	7	1m	1m	1300
7	3DK311G	300	8M	10	1.5	20	175		1500	5m	800	5m	7	1m	1m	1500
8	3DK111A	300	10M	10	2	30	175		80	5m	50	5m	7	1m	1m	80
9	3DK111B	300	10M	10	2	30	175		150	5m	100	5m	7	1m	1m	150
10	3DK111C	300	10M	10	2	30	175		200	5m	150	5m	7	1m	1m	200
11	3DK211A	300	10M	10	2	30	175		250	5m	200	5m	7	1m	1m	250
12	3DK211B	300	10M	10	2	30	175		350	5m	250	5m	7	1m	1m	350
13	3DK211C	300	10M	10	2	30	175		450	5m	300	5m	7	1m	1m	450
14	3DK211D	300	10M	10	2	30	175		600	5m	350	5m	7	1m	1m	600
15	2D50A-045	310				50			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
16	1D75A-045	350				75			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
17	2D75A-045	350				75			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
18	2D75A-045	350				75			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
19	6D75A-045	350				75			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
20	2D75A-055	350				75			600	5m	550	5m	7	1m	1m	600
21	2D75A-055	350				75			600	5m	550	5m	7	1m	1m	600
22	BUX20	350	8M	15	2	60	200	0.5	160		125	200m	7	50m		
23	BUX20	350	8M	15	2	60	200	0.5	160		125	200m	7	50m		
24	BUX21	350	8M	15	2	50	200	0.5	250		200	200m	7	50m		
25	BUX21	350	8M	15	2	50	200	0.5	250		200	200m	7	50m		
26	BUX22	350	8M	15	2	50	200	0.5	300		250	200m	7	50m		
27	BUX22	350	8M	15	2	50	200	0.5	300		250	200m	7	50m		
28	BUX23	350	8M	15	2	40	200	0.5	400		325	200m	7	50m		
29	BUX23	350	8M	15	2	40	200	0.5	400		325	200m	7	50m		
30	BUX24	350	8M	15	2	30	200	0.5	450		400	200m	7	50m		
31	BUX24	350	8M	15	2	30	200	0.5	450		400	200m	7	50m		
32	6D100A-045	400				100			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
33	2D50A-080	400				50			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
34	2D50A-100	400				50			1000	5m	1000	5m	7	1m	1m	1000
35	2D50A-120	400				50			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
36	2D50A-120	400				50			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
37	2D50A-140	400				50			1400	5m	1400	5m	7	1m	1m	1400
38	3DK300A	450				20	175	0.33	350		300		7	10m	0.8m	280
39	3DK300B	450				20	175	0.33	400		350		7	10m	0.8m	320
40	3DK300C	450				20	175	0.33	450		400		7	10m	0.8m	360
41	3DK300D	450				20	175	0.33	500		450		7	10m	0.8m	400
42	3DK300E	450				20	175	0.33	550		500		7	10m	0.8m	440
43	DK500A	500				50	150	0.15	200	5m	100	5m	7	1m	2m	200
44	DK500B	500				50	150	0.15	250	5m	150	5m	7	1m	2m	250
45	DK500C	500				50	150	0.15	300	5m	200	5m	7	1m	2m	300
46	DK500D	500				50	150	0.15	350	5m	250	5m	7	1m	2m	350
47	2D200A-030	500				200			300	5m	300	5m	7	1m	1m	300
48	DK500E	500				50	150	0.15	400	5m	300	5m	7	1m	2m	400
49	2D100A-045	500				100			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
50	2D100A-055	500				100			600	5m	550	5m	7	1m	1m	600

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序	
I_{CEO} (A.)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
3m	400	7	80	10	10	2	2	2	10	800 n	600 n	2 μ	1.2 μ	B2-01C	1
3m	450	7	80	10	10	2	2	2	10	800 n	600 n	2 μ	1.2 μ	B2-01C	2
3m	500	7	80	10	10	2	2	2	10	800 n	600 n	2 μ	1.2 μ	B2-01C	3
3m	550	7	80	10	10	2	2	2	10	800 n	600 n	2 μ	1.2 μ	B2-01C	4
3m	600	7	80	10	10	2	2	2	10	800 n	600 n	2 μ	1.2 μ	B2-01C	5
3m	700	7	80	10	10	2	2	2	10	800 n	600 n	2 μ	1.2 μ	B2-01C	6
3m	800	7	80	10	10	2	2	2	10	800 n	600 n	2 μ	1.2 μ	B2-01C	7
3m	50	15	120	5	15	1.8	1.8	1.5	15	700 n	500 n	1.5 μ	500 n	B2-01C	8
3m	100	15	120	5	15	1.8	1.8	1.5	15	700 n	500 n	1.5 μ	500 n	B2-01C	9
3m	150	15	120	5	15	1.8	1.8	1.5	15	700 n	500 n	1.5 μ	500 n	B2-01C	10
3m	200	15	120	5	15	1.8	1.8	1.5	15	700 n	500 n	2 μ	500 n	B2-01C	11
3m	250	15	120	5	15	1.8	1.8	1.5	15	700 n	500 n	2 μ	500 n	B2-01C	12
3m	300	15	120	5	15	1.8	1.8	1.5	15	700 n	500 n	2 μ	500 n	B2-01C	13
3m	350	15	120	5	15	1.8	1.8	1.5	15	700 n	500 n	2 μ	500 n	B2-01C	14
		100		5	50	3	2	1	50			12 μ	4 μ	A166	15
		70		5	75	2	2	2	75			10 μ	2.5 μ	A155	16
		70		5	75	2	2	2	75			10 μ	2.5 μ	A160	17
		100		5	75	2	2	2	75			12 μ	4 μ	A160	18
		100		5	75	2	2	1.5	75			12 μ	4 μ	A158	19
		70		5	75	2	2	2	75			12 μ	4 μ	A160	20
		70		5	75	2	2	2	75			12 μ	4 μ	A166	21
3m	100	20		2	25	2	0.6	2.5	25	1.5 μ φ		1.2 μ	300 n	B2-01C	22
3m	100	10		4	50	2	1.2	5	50	1.5 μ φ		1.2 μ	300 n	B2-01C	23
3m	160	20		2	12	1.5	0.6	1.2	12	1.2 μ φ		1.8 μ	400 n	B2-01C	24
3m	160	10		4	25	1.5		3	25	1.2 μ φ		1.8 μ	400 n	B2-01C	25
3m	200	20	60	4	10	1.5	1	1	10	1.3 μ φ		2 μ	500 n	B2-01C	26
3m	200	10		4	20	1.5	1.5	2.5	20	1.3 μ φ		2 μ	500 n	B2-01C	27
3m	260	15	60	4	8	1.5	0.8	1.6	8	1.3 μ φ		2.5 μ	1.2 μ	B2-01C	28
3m	260	8		4	16	1.5	1	3.2	16	1.3 μ φ		2.5 μ	1.2 μ	B2-01C	29
3m	320	8		4	12	1.5	1	2.4	12	1.6 μ φ		3 μ	1.4 μ	B2-01C	30
3m	320	15	60	4	6	1.5	0.6	1.2	6	1.6 μ φ		3 μ	1.4 μ	B2-01C	31
	80			5	100	2	2	2.5	100			15 μ	4 μ	A158	32
	100			5	50	3	2.5	1	50			15 μ	3 μ	A162	33
	100			5	50	3	2.8	0.7	50			15 μ	2 μ	A162	34
	70			5	50	3	2.5	1.5	50			15 μ	3 μ	A164	35
	100			5	50	3	2.8	0.7	50			15 μ	2 μ	A162	36
	70			5	50	3	2.5	1.5	50			15 μ	3 μ	A164	37
6m	120	10		10	10	2.5	2	2	10	2.5 μ	300 n	3.5 μ	2.5 μ	B2-01D	38
6m	140	10		10	10	2.5	2	2	10	2.5 μ	300 n	3.5 μ	2.5 μ	B2-01D	39
6m	160	10		10	10	2.5	2	2	10	2.5 μ	300 n	3.5 μ	2.5 μ	B2-01D	40
6m	180	10		10	10	2.5	2	2	10	2.5 μ	300 n	3.5 μ	2.5 μ	B2-01D	41
6m	200	10		10	10	2.5	2	2	10	2.5 μ	300 n	3.5 μ	2.5 μ	B2-01D	42
3m	100	10	55	5	40	2	2	4	40			7 μ	1 μ	B2-02B	43
3m	150	10	55	5	40	2	2	4	40			7 μ	1 μ	B2-02B	44
3m	200	10	55	5	40	2	2	4	40			7 μ	1 μ	B2-02B	45
3m	250	10	55	5	40	2	2	4	40			7 μ	1 μ	B2-02B	46
	100			5	200	2	2	4	200			12 μ	3 μ	A161	47
3m	300	10	55	5	40	2	2	4	40			7 μ	1 μ	B2-02B	48
	100			5	100	2	2	2	100			10 μ	3 μ	A161	49
	70			5	100	2	2	3	100			12 μ	3 μ	A161	50

5. 开 关

5.5 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发 射 极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			频 率						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EF} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)											
1	2D120A-055	500				120			600	5m	550	5m	7	1m	1m	600
2	2D50A-100	500				50			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
3	2D75A-080	500				75			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
4	2D75A-100	500				75			1000	5m	1000	5m	7	1m	1m	1000
5	2D75A-120	500				75			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
6	2D75A-120	500				75			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
7	2D75A-140	500				75			1400	5m	1400	5m	7	1m	1m	1400
8	2D150A-045	600				150			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
9	1D100A-050	600				100			600	5m	500	5m	7	1m	1m	600
10	2D100A-045	620				100			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
11	2D150A-045	690				150			600	5m	450	5m	7	1m	1m	600
12	1D300A-030	800				200			300	5m	300	5m	7	1m	1m	300
13	2D100A-080	800				100			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
14	2D100A-100	800				100			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
15	2D100A-100	800				100			1000	5m	1000	5m	7	1m	2m	1000
16	2D100A-120	800				100			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
17	2D100A-120	800				100			1200	5m	1200	5m	7	1m	2m	1200
18	2D100A-140	800				100			1400	5m	1400	5m	7	1m	1m	1400
19	2D200A-045	900				200			600	5m	450	5m	7	1m	2m	600
20	1D200A-032	1000				200			400	5m	320	5m	7	1m	1m	400
21	1D240A-055	1000				240			600	5m	550	5m	7	1m	2m	600
22	2D240A-055	1000				240			600	5m	550	5m	7	1m	2m	600
23	1D200A-060	1000				200			600	5m	600	5m	7	1m	2m	600
24	2D150A-080	1000				150			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
25	2D150A-100	1000				150			1000	5m	1000	5m	7	1m	2m	1000
26	2D150A-120	1000				150			1200	5m	1200	5m	7	1m	1m	1200
27	2D150A-120	1000				150			1200	5m	1200	5m	7	1m	2m	1200
28	2D150A-140	1000				150			1400	5m	1400	5m	7	1m	1m	1400
29	2D300A-045	1200				300			600	5m	450	5m	7	1m	2m	600
30	1D300A-060	1200				300			600	5m	600	5m	7	1m	2m	600
31	2D200A-080	1200				200			1000	5m	800	5m	7	1m	1m	1000
32	1D200A-100	1400				200			1000	5m	1000	5m	7	1m	4m	1000
33	1D200A-120	1400				200			1200	5m	1200	5m	7	1m	2m	1200
34	1D200A-140	1400				200			1400	5m	1400	5m	7	1m	2m	1400
35	1D300A-032	1500				300			400	5m	400	5m	7	1m	1m	400
36	1D300A-040	1500				300			400	5m	400	5m	7	1m	1m	400
37	1D200A-055	1500				200			600	5m	550	5m	7	1m	2m	600
38	1D400A-055	2000				480			600	5m	600	5m	7	1m	4m	600
39	1D300A-100	2000				300			1000	5m	1000	5m	7	1m	1m	1000
40	1D300A-120	2000				300			1200	5m	1200	5m	7	1m	2m	1200
41	1D300A-140	2000				300			1400	5m	1400	5m	7	1m	2m	1400
42	1D400A-100	2400				400			1000	5m	1000	5m	7	1m	1m	1000
43	1D500A-040	2500				500			400	5m	400	5m	7	1m	1m	400

三 极 管

功率开关三极管

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数		前 向 压 降	饱 和 压 降				上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE} min	h_{FE} max		V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		70	5	120	2	2	3.5	120			12 μ	3 μ	A161	1
		100	5	50	3	2.8	2	50			15 μ	2 μ	A161	2
		100	5	75	3	2.5	1.5	75			15 μ	3 μ	A164	3
		100	5	75	3	2.8	1	75			12 μ	2 μ	A167	4
		70	5	75	2	2	2	75			15 μ	3 μ	A164	5
		100	5	75	3	2.8	1	75			15 μ	2 μ	A167	6
		70	5	75	3	2.5	2	75			15 μ	3 μ	A164	7
		70	5	150	2	2	4	150			10 μ	2.5 μ	A161	8
		100	5	100	2	2	2	100			10 μ	3 μ	A161	9
		100	5	100	2	2	2	100			12 μ	4 μ	A163	10
		100	5	150	2	2	3	150			12 μ	4 μ	A163	11
		100	5	200	2	2	4	200			12 μ	3 μ	A157	12
		100	5	100	3	2.5	2	100			15 μ	3 μ	A165	13
		200	5	100	3	2.8	2	100			15 μ	2 μ	A161	14
		100	5	100	3	2.8	1.4	100			12 μ	2 μ	A168	15
		70	5	100	3	2.5	3	100			15 μ	3 μ	A165	16
		100	5	100	3	2.8	1.4	100			15 μ	2 μ	A168	17
		70	5	100	3	2.5	3	100			15 μ	3 μ	A165	18
		80	5	200	2	2	5	200			12 μ	3 μ	A165	19
		150	5	200	2	2	3	200			10 μ	1.2 μ	A157	20
		70	5	240	2	2	7	240			12 μ	3 μ	A165	21
		70	5	240	2	2	7	240			12 μ	3 μ	A165	22
		70	5	200	2	2	6	200			12 μ	3 μ	A165	23
		100	5	150	3	2.5	3	150			15 μ	3 μ	A165	24
		100	5	150	3	2.8	2	150			12 μ	2 μ	A168	25
		70	5	150	3	2.5	4	150			15 μ	3 μ	A165	26
		100	5	150	3	2.8	2	150			15 μ	2 μ	A168	27
		70	5	150	3	2.5	4	150			15 μ	3 μ	A165	28
		70	5	300	2	2	8	300			12 μ	2.5 μ	A165	29
		70	5	300	2	2	8	300			12 μ	2.5 μ	A165	30
		100	5	200	3	2.5	4	200			15 μ	3 μ	A165	31
		100	5	200	3	2.8	2.8	200			12 μ	2 μ	A159	32
		70	5	200	3	2.5	6	200			15 μ	3 μ	A165	33
		70	5	200	3	2.5	6	200			15 μ	3 μ	A165	34
		150	5	300	2	2	5	300			10 μ	1.2 μ	A157	35
		150	5	300	2	2	3	300			12 μ	1.2 μ	A157	36
		70	5	200	2	2	6	200			12 μ	3 μ	A157	37
		70	5	480	2	2	14	480			12 μ	3 μ	A159	38
		100	5	300	3	2.5	6	300			15 μ	3 μ	A159	39
		70	5	300	3	2.5	8	300			15 μ	3 μ	A159	40
		70	5	300	3	2.5	8	300			15 μ	3 μ	A159	41
		70	5	400	3	2.5	8	400			15 μ	3 μ	A159	42
		500	2	500	2	2	1	500			12 μ	4 μ	A157	43

5. 开 关

5.6a 砷 化 镓 场

序 号	型 号	特 征	穿 击		零 偏		串 联	
		频 率	电	压	电	容	电	阻
		f_T (Hz)	V_B (V)	I_R (A)	C_i (F)	f (Hz)	$R_{S_{max}}$ (Ω)	I_F (A)
1	11S-1	18k	4	1 μ	0.1p	500k	18	20m
2	11S-2	18k	4	1 μ	0.1p	500k	20	20m

三 极 管

效 应 开 关 三 极 管

引 线		寄 生		开 关 时 间	外	序
电	感	电	容		形	号
L_s (H)	f (Hz)	C_s (F)	f (Hz)	t (s)		
150 p 150 p	9.375 G 9.375 G	0.03 p 0.03 p	500 k 500 k	0.02 n 0.02 n		1 2

5. 开 关
5.6b 硅 场 效

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 极 反 向 电 流			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压		
			f_O (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)				$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	I_{GSS} (A)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$		$V_{(BR)GSO}$		
														V	I_D	V	I_G	
1	WC3022					200		38	300		0	10	400◇	0.5m	40			
2	3DJK1B	0.3						1~81	5	1~11n	0	10	20		1~301	0	1μ	
3	3DJK1A	0.3						1~81	5	1~11n	0	10	20		1~301	0	1μ	
4	3DJK2B	0.3				25m		1~91	5	1~11n	0	10	20		1~301	0	1μ	
5	3DJK2A	0.3				25m		1~91	5	1~11n	0	10	20		1~301	0	1μ	
6	3DJK3A	0.3						1~101	5	1~2001p	0	10	20		1~301	0	1μ	
7	3DJK3B	0.3						1~101	5	1~2001p	0	10	20		1~301	0	1μ	

三 极 管

应 开 关 三 极 管

零 栅		漏 极			漏 源			开 启			关 断			栅 漏	栅 源	外	序
漏 极		截 止			通 态			时 间			时 间			电 容	电 容	形	号
I_{DSS}	V_{DS}	$I_{D(off)}$	V_{GS}	V_{DS}	$R_{DS(on)}$	V_{GS}	I_D	t_{on}	V_{OS}	R_L	t_{off}	V_{GS}	I_D	C_{GD}	C_{GS}		
(A)	(V)	(A)	(V)	(V)	(Ω)	(V)	(A)	(s)	(V)	(Ω)	(s)	(V)	(A)	(F)	(F)		
100m																	1
5m	10	1n	10	0	110	0	1m	20n	10	140	50n	12	10m	4p	10p	A4-01B	2
5m	10	1n	10	0	90	0	1m	20n	10	140	50n	12	10m	4p	10p	A4-01B	3
25m	10	1n	10	0	40	0	1m	15n	10	140	35n	12	10m	4p	10p	A4-01B	4
25m	10	1n	10	0	30	0	1m	15n	10	140	35n	12	10m	4p	10p	A4-01B	5
30m	10	200p	11	5	20	0	10m	10n	10	140	35n	12	10m	15p	30p	A4-01B	6
30m	10	200p	11	5	19	0	10m	5n	10	140	35n	12	10m	15p	30p	A4-01B	7

5. 开 关
5.6c 硅 NPN 型 功 率

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)				击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)
									I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	(V)		
1	ET821K30	500				440			1000							
2	ET221K05	500				75			1000							
3	ET421K10	500				150			1000							
4	ET421K15	500				225			1000							

三 极 管

开 关 三 极 管 模 块

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数				前 向 压 降	饱 和 压 降			上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	结 构	外 形	序 号
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)			
		min	max													
							2.5 2.5 2.5 2.5					15 μ 15 μ 15 μ 15 μ	3 μ 3 μ 3 μ 3 μ			1 2 3 4

5. 开 关

5.7 硅 功 率 晶

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征 频 率				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)				I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CEO} (A)	V_{CB} (V)	
1	J M30 A	200				30	150			100		100		4			
2	J M30 B	200				30	150			200		200		4			
3	J M30 C	200				30	150			300		300		4			
4	J M30 D	200				30	150			400		400		4			
5	J M30 E	200				30	150			500		500		4			
6	J M30 F	200				30	150			600		600		4			
7	J M30 G	200				30	150			700		700		4			
8	J M30 H	200				30	150			800		800		4			
9	J M30 I	200				30	150			900		900		4			
10	J M30 J	200				30	150			1000		1000		4			
11	J M50 A	300				50	150			100		100		4			
12	J M50 B	300				50	150			200		200		4			
13	J M50 C	300				50	150			300		300		4			
14	J M50 D	300				50	150			400		400		4			
15	J M50 E	300				50	150			500		500		4			
16	J M50 F	300				50	150			600		600		4			
17	J M50 G	300				50	150			700		700		4			
18	J M50 H	300				50	150			800		800		4			
19	J M50 I	300				50	150			900		900		4			
20	J M50 J	300				50	150			1000		1000		4			
21	GM100-060	600				100	150	0.2~0.65		600		500		6		1m	600
22	J M100 A	800				100	150			100		100		4			
23	J M100 B	800				100	150			200		200		4			
24	J M100 C	800				100	150			300		300		4			
25	J M100 D	800				100	150			400		400		4			
26	J M100 E	800				100	150			500		500		4			
27	J M100 F	800				100	150			600		600		4			
28	J M100 G	800				100	150			700		700		4			
29	J M100 H	800				100	150			800		800		4			
30	J M100 I	800				100	150			900		900		4			
31	J M100 J	800				100	150			1000		1000		4			
32	GM200-060	1000				200	150	0.125~0.3		600		550		6		2m	600
33	GM300-060	1200				300	150	0.1~0.25		600		450		6		2m	600
34	GM300-100	2000				300	150	0.062~0.16		1000		800		10		1m	1000
35	GM480-060	2000				480	150	0.065~0.16		600		550		6		4m	600
36	GM500-040	2500				500	150	0.05		400		300		10		1m	400

三 极 管

体 管 模 块 组 件

集电极 - 发射极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		上 升 时 间	延 迟 时 间	存 贮 时 间	下 降 时 间	外	序		
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}		V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	t_r (s)	t_d (s)	t_s (s)	t_f (s)	形	号
		min	max												
1m		160				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	1
1m		160				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	2
1m		160				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	3
1m		160				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	4
1m		160				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	5
1m		160				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	6
1m		160				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	7
1m		100				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	8
1m		100				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	9
1m		100				2☆	2.5			2μ φ		5μ	2μ	A130	10
1m		160				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	11
1m		160				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	12
1m		160				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	13
1m		160				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	14
1m		160				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	15
1m		160				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	16
1m		160				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	17
1m		100				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	18
1m		100				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	19
1m		100				2☆	2.5			2.5μ φ		6μ	2.5μ	A130	20
2m		100		5	100	2.5	2	2	100	3μ φ		10μ	3μ	A132	21
2m		160				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	22
2m		160				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	23
2m		160				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	24
2m		160				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	25
2m		160				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	26
2m		160				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	27
2m		160				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	28
2m		100				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	29
2m		100				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	30
2m		100				2☆	2.5			3μ φ		12μ	3μ	A131	31
		70				2.5	2	6	200	2μ φ		12μ	3μ	A133	32
		70				2.5	2	8	300	2μ φ		12μ	2.5μ	A133	33
		70				3.5	2.5	6	200	2.5μ φ		15μ	3μ	A134	34
		70				2.5	2	14	480	2μ φ		12μ	3μ	A135	35
		500				2.5	2	1	500	2μ φ		12μ	4μ	A134	36

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大 漏源 电流 I_{DSM} (A)	最高 沟道 温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)				$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	
1	D6J	20m				15m			1		10G	0	0.1	20	10μ	
2	3DJ15	45m					175		4					20	10μ	20
3	3DJ12	75m				15m								12	1μ	0.6
4	3DJ0A	100m				10m			9	10	10M			20	1μ	20
5	3DJ1A	160m							3	10	100G			20	0.1μ	20
6	3DJ1B	100m							3	10	1T			20	0.1μ	20
7	3DJ1C	100m							3	10	10T			20	0.1μ	20
8	3DJ2D	100m				15m			9	10				20	10m	20
9	3DJ2D	100m							1	10						25
10	3DJ2E	100m				15m			9	10				20	10m	20
11	3DJ2E	100m							3	10						25
12	3DJ2F	100m				15m			9	10				20	10m	20
13	3DJ2F	100m							6	10						25
14	3DJ2G	100m				15m			9	10				20	10m	20
15	3DJ2G	100m							6	10						25
16	3DJ2H	100m				15m			9	10				20	10m	20
17	3DJ2D	100m														30
18	3DJ2E	100m														30
19	3DJ2F	100m														30
20	3DJ2G	100m														30
21	3DJ2H	100m														30
22	3DJ2H	100m							6	10						25
23	3DJ3	100m				20~30m	175		9	10						20
24	3DJ3A	100m							9	10						30
25	3DJ3A	100m				20m			8	10				20	1μ	20
26	3DJ3B	100m				25m			8	10				20	1μ	20
27	3DJ3B	100m							9	10						30
28	3DJ3C	100m				30m			8	10				20	1μ	20
29	3DJ4	100m				15m	175		6	10				20	1μ	20
30	3DJ4	100m				15m			6	10				20	1μ	20
31	3DJ4D	100m				0.35m			1	10				20	1μ	20
32	3DJ4D	100m				15m			4	10	1G			20	1μ	20
33	3DJ4D	100m							1	10						25
34	3DJ4E	100m				1.2m			1	10				20	1μ	20
35	3DJ4E	100m				15m			4	10	1G			20	1μ	20
36	3DJ4E	100m							3	10						25
37	3DJ4F	100m				3.5m			3	10				20	1μ	20
38	3DJ4F	100m				15m			4	10	1G			20	1μ	20
39	3DJ4F	100m							6	10						25
40	3DJ4G	100m				6.5m			6	10				20	1μ	20
41	3DJ4G	100m				15m			4	10	1G			20	1μ	20
42	3DJ4G	100m							6	10						25
43	3DJ4H	100m				15m			6	10				20	1μ	20
44	3DJ4H	100m							6	10						25
45	3DJ6A	100m					175		4	10						30
46	3DJ6B	100m					175		4	10						30
47	3DJ6C	100m					175		4	10						30
48	6DJ6D	100m					175		6	10						30
49	3DJ6D	100m					125		1	10						25
50	3DJ6D	100m							9					20		20

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏 击穿 电压 $V_{(BR)GDO}$		零栅 漏极 电流 I_{DSS}	栅极 V_{DS}	正向 跨导 g_m			噪声 系数 N_F			输出 功率 P_O	功率 增益 G_P	栅源 电容 C_{GS}	栅漏 电容 C_{GD}	漏源 电容 C_{DS}	外形	序号
(V)	I_G (A)	(A)	(V)	(S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	(dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	(W)	(dB)	(F)	(F)	(F)		
20 0.6	10 μ	0.05~1.2m 1~10m 1.2m	10	2m 1m	0 0	10 10	5 0.5~1.5 5 μ S	1k 1k 1k	1m 3m 1.2m			5p 5p 5p	2p 2.5p 2p		A119 A4-01B A119	1 2 3 4 5
	0.1 μ 0.1 μ	0.5~10m 5m		1m 1m		10 10	5	1k				5p	3p			6 7
	0.1 μ 0.1 μ 10m	0.03~0.8m 0.03~0.8m 0.3m		0.3m 0.3m 2m	0 0	10 10 10	5 5 5	1k 1k 1k	0.5m		10 10 10	3p 3p 3p	2p 2p 1p		A4-01B A4-01B A4-01B	8 9 10
	10m	0.05~0.35m 0.3~1.2m		2m		10	5	1k	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	11
	10m	0.3~1.2m 1~3.5m		1m 2m	0	10 10	5 5	1k 1k	0.5m 0.5m	10 10	3p 3p	1p 1p		A4-01B A4-01B	12 13	
	10m	1~3.5m 3~6.5m 3~6.5m		1m 2m 2m	0	10 10 10	5 5 5	1k 1k 1k	0.5m 0.5m 0.5m	10 10 10	3p 3p 3p	1p 1p 1p		A4-01B A4-01B A4-01B	14 15 16	
	10m	6~10m 0.35m 0.3m	10	2m		10	5 5 5	1k 100M 100M	0.5m 1m 1m	10 10 10	3p	1p		A4-01B A4-01B	17 18	
	10m	1m 3m	10	2m 2m	0 0	10 10	5 5	100M 100M	1m 1m	10 10				A4-01B A4-01B	19 20	
	10m	6m 6~10m	10	2m 2m	0	10 10	5 5	100M 1k	1m 0.5m	10 10	3p	1p		A4-01B A4-01B	21 22	
	20	1 μ			10m 3m		10 10					15p 30p *	5p 15p *		A151 a A122 b	23 24 25
20	1 μ	100 n □									30p *	15p *		A122 b	26	
	1 μ	100 n □		3m		10					15p *	5p		A4-01B	27	
	1 μ	100 n □			0						30p *	15p *		A122 b	28	
	1 μ	10m		2m		10	30 n \$	30	0.5m		3p	1p		A151 a	29	
	1 μ	0.05~10m		3m	0	10	2	30	0.5m		4p	2p		A151 a	30	
	1 μ	0.35m					30 n \$	30	0.5m		3p *	1p *		A122 a	31	
	0.1 μ	0.3m		0.5m	0	10					4p	2p		A122 a	32	
	1 μ	0.05~0.35m					30 n \$	30	0.5m		3p	1p		A4-01B	33	
	1 μ	0.3~1.2m					30 n \$	30	0.5m		3p *	1p *		A122 a	34	
	0.1 μ	0.3~1m		1m	0	10					4p	2p		A122 a	35	
	1 μ	0.3~1.2m		1m	0	10					3p	1p		A4-01B	36	
	1 μ	1~3.5m		2m ϕ		10	30 n \$	30	0.5m		3p *	1p *		A122 B	37	
	0.1 μ	1~3m		2m	0	10					4p	2p		A4 01B	38	
	1 μ	1~3.5m		1m	0	10	30 n \$	30	0.5m		3p	1p		A122 a	39	
	1 μ	3~6.5m		2m ϕ		10	30 n \$	30	0.5m		3p	1p		A122 a	40	
	0.1 μ	3~10m		3m	0	10					4p	2p		A4-01B	41	
	1 μ	3~6.5m		2m		10	30 n \$	30	0.5m		3p	1p		A122 a	42	
	1 μ	6~10m		2m ϕ		10	30 n \$	30	0.5m		3p	1p		A4-01B	43	
	1 μ	6~10m		2m		10					3p	1p		A4-01B	44	
	1 μ	0.05~0.3m		0.3m	0	10	5	1k	0.5m		4p	2p		A4-01B	45	
	1 μ	0.3~1m		0.5m	0	10	5	1k	0.5m		4p	1p		A4-01B	46	
	1 μ	1~3m		1m	0	10	5	1k	0.5m		4p	2p		A4-01B	47	
	1 μ	3~10m		1.5m	0	10	5	1k	0.5m		4p	2p		A4-01B	48	
	1 μ	0.05~0.35m				10	5	1k			5p	2p		A4-01B	49	
	1 μ	0.35m		1m		10	5	1k		25	5p	2p		A4-01B	50	

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)				$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$		
														I_D (A)		
1	3DJ6D	100m				15m			9	10				20	10m	40
2	3DJ6D	100m					125		9	10				20		20
3	3DJ6D	100m						175	9	10				20		20
4	3DJ6D	100m							1	10						
5	3DJ6D(C)	100m				0.35m			1	10				20	1μ	20
6	3DJ6E	100m				15m			9	10				20	10m	40
7	3DJ6F	100m				3.5m	175		4	10	100M			20	1μ	30
8	3DJ6G	100m				6.5m	175		9	10	100M			20	1μ	30
9	3DJ6H	100m				10m	175		9	10	100M			20	1μ	30
10	3DJ6E	100m					125		9	10				20		20
11	3DJ6E	100m						125	9	10				20		20
12	3DJ6E	100m					175		9	10						25
13	3DJ6E	100m							9	10						
14	3DJ6E(C)	100m				1.2m			1	10				20	1μ	20
15	3DJ6F	100m				15m			9	10				20	10m	40
16	3DJ6F	100m					125		9	10				20		20
17	3FJ6F	100m					125		9	10						25
18	3DJ6F	100m					175		9	10						25
19	3DJ6F(C)	100m				3.5m			4	10				20	1μ	20
20	3DJ6G	100m				15m			9	10				20	10m	40
21	3DJ6G	100m					125		9	10				20		20
22	3DJ6G	100m					125		9	10						25
23	3DJ6G	100m					175		9	10						25
24	3DJ6G(C)	100m				6.5m			9	10				20	1μ	20
25	3DJ6H	100m							9					20		20
26	3DJ6H	100m				15m			9	10				20	10m	40
27	3DJ6H	100m					125		9	10				20		20
28	3DJ6H	100m					125		9	10						25
29	3DJ6H	100m					175		9	10						25
30	3DJ6H(C)	100m				10m			9	10				20	1μ	20
31	3DJ7F	100m				15m			9	10				20	10m	20
32	3DJ7F	100m						125	9					20		20
33	3DJ7F	100m				15m			9	10				20		20
34	3DJ7F	100m				3.5m			4	10				20	1μ	20
35	3DJ7F	100m					125		9	10						25
36	3DJ7F	100m					175		9	10						25
37	3DJ7G	100m				15m			9	10				20	10m	20
38	3DJ7G	100m				15m	125		9	10				20		20
39	3DJ7G	100m				11m			4	10				20	1μ	20
40	3DJ7G	100m					125		9	10						25
41	3DJ7G	100m					175		9	10						25
42	3DJ7H	100m				15m			9	10				20	10m	20
43	3DJ7H	100m				15m	125		9	10				20		20
44	3DJ7H	100m				15m			9	10				20	1μ	20
45	3DJ7H	100m					125		9	10						25
46	3DJ7H	100m					175		9	10						25
47	3DJ7I	100m				15m			9	10				20	10m	20
48	3DJ7I	100m				15m	125		9	10				20		20
49	3DJ7I	100m				15m			9	10				20	1μ	20
50	3DJ7I	100m					125		9	10						25

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏	零	栅	正	向	噪	声	输	功	栅	栅	漏	外	序
击穿	漏	长					出	率	源	漏	源	形	号
电压	电	流	跨	导	系	数	功	增	电	电	电		
$V_{(BR)GDO}$	I_{DSS}	V_{DS}	g_m	V_{GS}	V_{DS}	N_F	f	I_{DS}	P_O	G_P	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}
(V)	(A)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(W)	(dB)	(F)	(F)	(F)
10m	0.35m 0.35m 0.35m 0.05~0.35m 0.35m	1m 1m 1m	10 10 10	5 5 5	1k 1k 1k				10 10	5p 5p 5p 5p 5p	2p 2p 2p 2p 2p	A4-01B A4-01B A4-01B A4-01B A122a	1 2 3 4 5
10m	0.3~1.2m 1~3.5m 3~6.5m 6~10m 0.3~1.2m	1m 1m 1.5m 1.5m 1m	10 10 10 10 10	5 5 5 5 5	1k 1k 1k 1k 1k				10 10 10 10 10	5p 4p 4p 4p 5p	2p 2p 2p 2p 2p	A4-01B A4-01B A4-01B A4-01B A4-01B	6 7 8 9 10
10m	0.3~1.2m 0.3~1.2m 0.3~1.2m 0.3~1.2m 1~3.5m	1m 0.5m 0.5m 0.5m 1m	10 10 10 45n 10	5 5 5 5 5	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		5p 5p 5p 5p 5p	2p 2p 2p 2p 2p	A4-01B A4-01B A4-01B A4-01B A122a	11 12 13 14 15
10m	3~6.5m 1~3.5m 1~3.5m 1~3.5m 3~6.5m	1m 1m 1m 1m 1m	10 10 10 10 10	5 5 5 45n 5	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		5p 5p 5p 5p 5p	2p 2p 2p 2p 2p	A4-01B A4-01B A4-01B A4-01B A144b	16 17 18 19 20
10m	3~6.5m 3~6.5m 3~6.5m 3~6.5m 6~10m	1m 1m 1m 1m 1m	10 10 10 10 10	5 5 5 45n 5	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		5p 5p 5p 5p 5p	2p 2p 2p 2p 2p	A4-01B A4-01B A4-01B A4-01B A122a	21 22 23 24 25
10m	6~10m 6~10m 6~10m 6~10m 6~10m	1m 1m 1m 1m 1m	10 10 10 10 10	5 5 5 5 45n	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		5p 5p 5p 5p 5p	2p 2p 2p 2p 2p	A4-01B A4-01B A4-01B A4-01B A122a	26 27 28 29 30
10m	1~3.5m 1~3.5m 1~3.5m 1~3.5m 1~3.5m	3m 3m 3m 2m 2m	10 10 10 10 10	5 5 5 5 5	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		8p 8p 8p 6p 8p	3p 3p 3p 3p 3p	A4-01B A4-01B A122a A4-01B	31 32 33 34 35
10m	1~3.5m 3~11m 3~11m 3~11m 3~11m	2m 3m 3m 3m 3m	10 10 10 10 10	5 5 5 5 5	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		8p 8p 8p 6p 8p	3p 3p 3p 3p 3p	A4-01B A4-01B A4-01B A122a A4-01B	36 37 38 39 40
10m	3~11m 10~18m 10~18m 10~18m 10~18m	3m 3m 3m 3m 3m	10 10 10 10 10	5 5 5 5 5	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		8p 8p 8p 6p 8p	3p 3p 3p 3p 3p	A4-01B A4-01B A4-01B A122a A4-01B	41 42 43 44 45
10m	10~18m 17~25m 17~25m 17~25m 17~25m	3m 3m 3m 3m 3m	10 10 10 10 10	5 5 5 5 5	1k 1k 1k 1k 1k			0.5m 0.5m		8p 8p 8p 6p 8p	3p 3p 3p 3p 8p	A4-01B A4-01B A4-01B A122a A4-01B	46 47 48 49 50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率				最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压		栅 漏 击 穿 电 压	
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)	$-V_P$ (V)				V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$		$V_{(BR)GSO}$		$V_{(BR)GDO}$		
														I_D (A)				I_G (A)		
1	3DJ7I	100m				15m	175		9	10						25				
2	3DJ7J	100m							9	10				20	10m	20			10m	
3	3DJ7J	100m							9					20		20				
4	3DJ7J	100m				15m	125		9	10				20		20				
5	3DJ7J	100m				15m			9	10				20	1μ	20				
6	3DJ7J	100m					125		9	10						25				
7	3DJ7J	100m					175		9	10						25				
8	3DJ7K	100m							8		1G			20	1μ	20				
9	3DJ8	100m				15m			9	10				20	1μ	20				
10	3DJ7F	100m				3.5m	175		4	10	100M			20	1μ	30				
11	3DJ7G	100m				11m	175		9	10	100M			20	1μ	30				
12	3DJ7H	100m				21m	175		9	10	100M			20	1μ	30				
13	3DJ7I	100m				30m	175		9	10	100M			20	1μ	30				
14	3DJ7J	100m				40m	175		9	10	100M			20	1μ	30				
15	3DJ8F	100m				15m			9	10				20	10m	20				
16	3DJ8F	100m				15m			9					20		20				
17	3DJ8F	100m				3.5m	125		9	10				20	1μ	20				
18	3DJ8F	100m					175		9	10						25				
19	3DJ8F	100m							9	10						25				
20	3DJ8G	100m				15m			9	10				20	10m	20				
21	3DJ8G	100m				11m			9	10				20	1μ	20				
22	3DJ8G	100m					125		9	10						25				
23	3DJ8G	100m					175		9	10						25				
24	3DJ8H	100m				15m			9	10				20	10m	20				
25	3DJ8H	100m				15m			9	10				20	1μ	20				
26	3DJ8H	100m					125		9	10						25				
27	3DJ8H	100m					175		9	10						25				
28	3DJ8I	100m				15m			9	10				20	10m	20				
29	3DJ8I	100m				15m			9	10				20	1μ	20				
30	3DJ8I	100m					125		9	10						25				
31	3DJ8I	100m					175		9	10						25				
32	3DJ8J	100m				15m			9	10				20	10m	20				
33	3DJ8J	100m				15m			9	10				20	1μ	20				
34	3DJ8J	100m					125		9	10						25				
35	3DJ8J	100m					175		9	10						25				
36	3DJ8K	100m				15m			9	10				20	10m	20				
37	3DJ8K	100m				15m			9	10				20	1μ	20				
38	3DJ8K	100m					125		9	10						25				
39	3DJ8K	100m					175		9	10						25				
40	3DJ8K	100m				15m			9					20		20				
41	3DJ9F	100m							7	10						20				
42	3DJ9G	100m							7	10						20				
43	3DJ9H	100m							7	10						20				
44	3DJ9I	100m							7	10						20				
45	3DJ11	100m				15m			4	10	1T			20	1μ	20				
46	3DJ11	100m							10					20		20				
47	3DJ11	100m				10m			9					20		20				
48	3DJ1K	100m				10m			2	10	10G			25	10μ					
49	4DJ2A	100m							9	10						25				
50	4DJ2B	100m							9	10						25				

晶体管 效应晶体管

零	栅	正 向			噪 声			输	功	栅	栅	漏	外	序
漏	极	跨 导			系 数			出	率	源	漏	源	形	号
电	流	g_m	V_{GS}	V_{DS}	N_F	f	I_{DS}	P_O	G_P	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}		
I_{DSS}	V_{DS}	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(W)	(dB)	(F)	(F)	(F)		
(A)	(V)													
17~25m		3m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	1
24~35m		3m		10	5	1k			10	8p	3p		A4-01B	2
24~35m		3m			5				10	8p	3p			3
24~35m		3m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	4
24~35m		3m		10	5	1k			10	6p	3p		A122 a	5
24~35m		3m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	6
24~35m		3m		10	5	1k	0.5m		10	8p	8p		A4-01B	7
1~70m		6m	0	0.1	5	1k			10	6p	3p		A.141 h	8
1~3.5m	10	2m		10	5	1k			12	6p	3p		A4-01B	9
3~11m	10	3m		10	5	1k			15	6p	3p		A4-01B	10
11~21m	10	4m		10	5	1k			15	6p	3p		A4-01B	11
20~30m	10	5m		10	5	1k			15	6p	3p		A4-01B	12
30~40m	10	6m		10	5	1k			15	6p	3p		A4-01B	13
1~3.5m	10	6m		10	5	1k			10	6p	3p		A4-01B	14
1~3.5m		6m		10	5	1k			10	6p	3p		A4-01B	15
1~3.5m		6m		10	5	1k			10	6p	3p			16
1~3.5m		3m		10	5	1k			10	8p	3p			17
1~3.5m		3m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	18
1~3.5m		3m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	19
3~11m		6m		10	5	1k			10	6p	3p		A4-01B	20
3~11m		6m		10	5	1k			10	8p	3p		A122 a	21
3~11m		6m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	22
3~11m		6m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	23
10~18m		6m		10	5	1k			10	6p	3p		A4-01B	24
10~18m		6m		10	5	1k			10	8p	3p		A122 a	25
10~18m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	26
10~18m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	27
17~25m		6m		10	5	1k			10	6p	3p		A4-01B	28
17~25m		7m		10	5	1k			10	8p	3p		A122 a	29
17~25m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	30
17~25m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	31
24~35m		6m		10	5	1k			10	6p	3p		A4-01B	32
24~35m		7m		10	5	1k			10	8p	3p		A122 a	33
24~35m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	34
24~35m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	35
34~70m		6m		10	5	1k			10	6p	3p		A4-01B	36
34~70m		7m		10	5	1k			10	8p	3p		A122 a	37
34~70m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	38
34~70m		7m		10	5	1k	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	39
34~70m		6m		10	5				10	6p	3p			40
1~3.5m		3m		10					7	2.8p	0.9p		A4-01B	41
3~6.5m		4m		10					7	2.8p	0.9p		A4-01B	42
6~11m		4m		10					7	2.8p	0.9p		A4-01B	43
10~18m		4m		10					7	2.8p	0.9p		A4-01B	44
0.05~10m	1.5m		0	10	5	1k	0.5m			4p	2p			45
25m		1m		10	5				25	5p	2.5p			46
10m		1m		10	5	1k			12	5p	2p			47
10~70m			0	10	5					7p	3p			48
1~10m		4m	0	10	6	100M	10m							49
10~20m		6m	0	10	6	100M	10m		12					50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)				$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	
1	4DJ2C	100m							9	10						25
2	4DJ2D	100m							9	10						25
3	4DJ2E	100m							9	10						25
4	CS110													12	10 μ	
5	CS110													12	10 μ	
6	CS41A	100m					175		1	-10						
7	CS41C	100m					175		7	-10				20		20
8	CS41B	100m					175		7	-10						20
9	CS41D	100m					175		7	-10						20
10	DJ6	100m														
11	DJW	100m							4		100M					20
12	EA01															
13	EA02															
14	G3DJ6D	100m					175		1	10						25
15	3DJ9H	100m				11m	175		7	10	100M			20	1 μ	20
16	3DJ9I	100m				18m	175		7	10	100M			20	1 μ	20
17	3DJ11	100m				15m			9	10	100G	0	10	20	10 μ	20
18	3DJ11-2	100m							4	10	100G	0	10	20	10 μ	20
19	3DJ11A	100m							3	10	100G	0	10			
20	3DJ11F	100m				3.5m	175		4	10	100M			20	1 μ	25
21	3DJ11C	100m				10m	175		9	10	100M			20	1 μ	25
22	3DJ12A	100m							3	10	1T	0	10			
23	3DJ12B	100m							3~6	10	1T	0	10			
24	3DJ12C	100m							6~10	10	1T	0	10			
25	3DJ13A	100m							3	10	10T	0	10			
26	3DJ13B	100m							3~6	10	10G	0	10			
27	3DJ8	100m				15m			9	10				20	10 μ	20
28	3DJ9	100m							7	10				20		20
29	3DJ14A	100m							3		100G			20		20
30	3DJ14B	100m							6		100G			20		20
31	3DJ14C	100m							10		100G			20		20
32	3DJ15A	100m							3	10	1T	10		20		20
33	3DJ15B	100m							6	10	1T	10		20		20
34	3DJ15C	100m							10	10	1T	10		20		20
35	CS110A	100m				10m	150				20M		0.1			
36	CS110B	100m				10m	150				20M		0.1			
37	CS110C	100m				10m	150				20M		0.1			
38	CS110D	100m				10m	150				20M		0.1			
39	CS112A	100m				10m	150				20M		0.1			
40	CS112B	100m				10m	150				20M		0.1			
41	CS112C	100m				10m	150				20M		0.1			
42	CS112D	100m				10m	150				20M		0.1			
43	CS113A	100m				10m	150				20M		0.1			
44	CS113B	100m				10m	150				20M		0.1			
45	CS113C	100m				10m	150				20M		0.1			
46	CS113D	100m				10m	150				20M		0.1			
47	3DJ13C	100m							6~10	10	10G	0	10			
48	3DJ14A	100m							3	10	100G	0	10			
49	3DJ14B	100m							3~6	10	100G	0	10			
50	3DJ14C	100m							6~10	10	100G	0	10			

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏 击穿 电压 $V_{(BR)CDO}$	零 漏 电 I_G	栅 板 流 I_{DSS}	正 向 导 跨 V_{DS}	噪 声 系 数 N_F	输 出 功 率 P_O	功 率 增 益 G_P	栅 源 电 容 C_{GS}	栅 漏 电 容 C_{GD}	漏 源 电 容 C_{DS}	外 形 号	序 号					
(V)	(A)	(A)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(W)	(dB)	(F)	(F)	(F)		
		20~30m	2m	0	10	6	100M	10m			12					1
		30~40m	8m	0	10	6	100M	10m			12					2
		40~50m	10m	0	10	6	100M	10m			12					3
		0.05~0.8m	2.5m		6	5μ\$	1k									4
		0.05~0.8m	2.5m	0	6										A4-01B	5
		0.01~1.2m				5	1k	0.5m				10p	3p		A4-01B	6
		1~4m	1.5m	0	-10	5	1k	0.5m				10p	3p		A4-01B	7
		3~10m	1.5m	0	-10	5	1k	0.5m				10p	3p		A4-01B	8
		3~20m	1.5m	0	-10	5	1k	0.5m				10p	3p		A4-01B	9
		0.1~1.5m	0.5m	0	10	5	1k	1.5m				4p	2p		A4-01B	10
		0.1~2m	0.5m	0	10	5	1k	2m				4p	2p			11
			0.5m	0	10	4	1k					3p				12
			0.5m	0	10	4	1k					3p				13
		0.05~0.35m				4	1k					5p	2p		A4-01B	14
		6~11m	10	4m	10	3	400M			7	2.8p	0.9p			A4-01B	15
20	1μ	10~18m	4m		10	3	400M			7	2.8p	0.9p			A4-01B	16
20	1μ	0.05~10m	0.3~1.5m	0	10	5	1k	0.5m				4p	2p		环陶	17
		0.05~3m	0.3~1m	0	10	5	1k	0.3m				4p	2p		环陶	18
		25m	1~3m	10	0	5	1k	10△		10					A4-01B	19
		1~3.5m	1m	10	10	5	1k			10		4p			A4-01B	20
		3~10m	10	1.5m	10	5	1k			10		4p	2p		A4-01B	21
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	22
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	23
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	24
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	25
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	26
		1~75m	10	7m	10	5	1k	0.5m		10		8p	3p		A4-01B	27
		1~26m	4m		10	5	1k	0.5m		10		8p	3p		A4-01B	28
		25m	10	3m	0	10	5					5p	2.5p		A4-01B	29
		25m	10	3m	0	10	5					5p	2.5p		A4-01B	30
		25m	10	3m	0	10	5					5p	2.5p		A4-01B	31
		25m		3m	0	10	5					5p	2.5p		A4-01B	32
		25m		3m	0	10	5					5p	2.5p		A4-01B	33
		25m		3m	0	10	5					5p	2.5p		A4-01B	34
20		50~150μ	10	0.4φ		6	5μ\$								A4-01B	35
20		0.1~0.3m	10	0.4φ		6	5μ\$									36
20		0.25~0.6m	10	0.4φ		6	5μ\$									37
20		0.5~0.8m	10	0.4φ		6	5μ\$									38
20		0.05~0.15m	10	0.4φ		6	5μ\$									39
20		0.1~0.3m	10	0.4φ		6	5μ\$									40
20		0.25~0.6m	10	0.4φ		6	5μ\$									41
20		0.5~0.8m	10	0.4φ		6	5μ\$									42
20		0.05~0.15m	10	0.4φ		6	5μ\$									43
20		0.1~0.3m	10	0.4φ		6	5μ\$									44
20		0.25~0.6m	10	0.4φ		6	5μ\$									45
20		0.5~0.8m	10	0.4φ		6	5μ\$									46
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	47
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	48
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	49
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10△	10					A4-01B	50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作			最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	夹 断		栅 源			漏 源		栅 源
			频 率	f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)			电 压	电 压	绝 缘	电 阻	电 阻	电 压	电 压	
									$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	$V_{(BR)GSO}$ (V)
1	3DJ15A	100m							3	10	1T	0	10			
2	3DJ15B	100m							3~6	10	1T	0	10			
3	3DJ15C	100m							6~10	10	1T	0	10			
4	3DJ1K	100m							9	10	10G	0	10	20	10μ	20
5	3DJ7K	100m							8	10	1G	0	10	20	10μ	20
6	CS1A	100m														30
7	CS1B	100m														30
8	CS1C	100m														30
9	CS1D	100m														30
10	CS10A	100m														25
11	CS10B	100m														25
12	CS10C	100m														25
13	CS10D	100m														25
14	G3DJ6E	100m					175		9	10						25
15	G3DJ6F	100m					175		9	10						25
16	G3DJ6G	100m					175		9	10						25
17	G3DJ6H	100m					175		9	10						25
18	G3DJ7F	100m					175		9	10						25
19	G3DJ7G	100m					175		9	10						25
20	G3DJ7H	100m					175		9	10						25
21	G3DJ7I	100m					175		9	10						25
22	G3DJ7J	100m					175		9	10						25
23	G3DJ8F	100m					175		9	10						25
24	G3DJ8G	100m					175		9	10						25
25	G3DJ8H	100m					175		9	10						25
26	G3DJ8I	100m					175		9	10						25
27	G3DJ8J	100m					175		9	10						25
28	G3DJ8K	100m					175		9	10						25
29	3DJ6D	100m	1k			15m			1	10				20	1μ	20
30	3CJ6E	100m	1k			15m			1	10				20	1μ	20
31	3DJ6F	100m	1k			15m			4	10				20	1μ	20
32	3DJ6G	100m	1k			15m			9	10				20	1μ	20
33	3DJ6H	100m	1k			15m			9	10				20	1μ	20
34	3DJ7F	100m	1k			15m			4	10				20	1μ	20
35	3DJ7G	100m	1k			15m			4	10				20	1μ	20
36	3DJ7H	100m	1k			15m			9	10				20	1μ	20
37	3DJ7I	100m	1k			15m			9	10				20	1μ	20
38	3DJ7J	100m	1k			15m			9	10				20	1μ	20
39	3DJ11A	100m	1M				175		3	10	100M	0	10	20	10μ	20
40	3DJ11B	100m	1M				175		3~6	10	100M	0	10	20	10μ	20
41	3DJ11C	100m	1M				175		6~10	10	100M	0	10	20	10μ	20
42	3DJ12A	100m	1M				175		3	10	1G	0	10	20	10μ	20
43	3DJ12B	100m	1M				175		3~6	10	1G	0	10	20	10μ	20
44	3DJ12C	100m	1M				175		6~10	10	1G	0	10	20	10μ	20
45	3DJ13A	100m	1M				175		3	10	10G	0	10	20	10μ	20
46	3DJ13B	100m	1M				175		3~6	10	10G	0	10	20	10μ	20
47	3DJ13C	100m	1M				175		6~10	10	10G	0	10	20	10μ	20
48	3DJ14A	100m	1M				175		3	10	1T	0	10	20	10μ	20
49	3DJ14B	100m	1M				175		3~6	10	1T	0	10	20	10μ	20
50	3DJ14C	100m	1M				175		6~10	10	1T	0	10	20	10μ	20

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏 击穿 电压 $V_{(BR)CDO}$ (V)		零 漏 电 I_{DSS} (A)	栅 极 流 V_{DS} (V)	正 向 跨 导 g_m (S) V_{GS} (V) V_{DS} (V)			噪 系 数 N_F (dB) f (Hz) I_{DS} (A)	输 出 功 率 P_O (W)	功 率 增 益 G_P (dB)	栅 源 电 容 C_{GS} (F)	栅 漏 电 容 C_{GD} (F)	漏 源 电 容 C_{DS} (F)	外 形	序 号
20	1 μ	25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10	10	8p	3p	A4-01B	1
20	1 μ	25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10	10	8p	3p	A4-01B	2
		25m	10	1~3m	10	0	5	1k	10	10	8p	3p	A4-01B	3
													环陶	4
													环陶	5
		0.03m	10	0.3m	0	10	5	1k	0.3m				A4-01B	6
		0.3m	10	0.5m	0	10	5	1k	0.3m				A4-01B	7
		1m	10	1m	0	10	5	1k	0.3m				A4-01B	8
		3m	10	1.5m	0	10	5	1k	0.3m				A4-01B	9
		0.05m	10	0.5m	0	10							A4-01B	10
		0.3m	10	1m	0	10							A4-01B	11
		1m	10	2m	0	10							A4-01B	12
		3m	10	3m	0	10							A4-01B	13
		0.3~1.2m		0.5m		10	5	1k	0.5m		5p	2p	A4-01B	14
		1~3.5m		1m		10	5	1k	0.5m	10	5p	2p	A4-01B	15
		3~6.5m		1m		10	5	1k	0.5m	10	5p	2p	A4-01B	16
		6~10m		1m		10	5	1k	0.5m	10	5p	2p	A4-01B	17
		1~3.5m		2m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	18
		3~11m		3m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	19
		10~18m		3m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	20
		17~25m		3m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	21
		21~35m		3m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	22
		1~3.5m		3m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	23
		3~11m		6m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	24
		10~18m		7m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	25
		17~25m		7m		10	5	1k	0.5m	10	8p	3p	A4-01B	26
		24~35m		7m		10	5	1k	0.5m	25	8p	3p	A4-01B	27
		34~70m		7m		10	5	1k	0.5m	25	8p	3p	A4-01B	28
		0.35m	10	1m	0	10	5	1k	3m	10	5p	2p	A4-01B	29
		0.3~1.2m	10	1m		10	5	1k	3m	10	5p	2p	A4-01B	30
		1~3.5m	10	1m		10	5	1k	3m	10	5p	2p	A4-01B	31
		3.5~6m	10	1m		10	5	1k	3m	10	5p	2p	A4-01B	32
		6~10m	10	1m		10	5	1k	3m	10	5p	2p	A4-01B	33
		1~3.5m	10	2m		10	5	1k	3m	10	5p	3p	A4-01B	34
		3~11m	10	3m		10	5	1k	3m	10	5p	3p	A4-01B	35
		10~18m	10	3m		10	5	1k	3m	10	5p	3p	A4-01B	36
		17~25m	10	3m		10	5	1k	3m	10	5p	3p	A4-01B	37
		24~35m	10	3m		10	5	1k	3m		5p	3p	A4-01B	38
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ	10	5p	3p	A4-01B	39
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	40
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	41
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	42
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	43
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	44
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	45
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	46
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	47
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	48
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	49
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1 μ		5p	3p	A4-01B	50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率				最大漏 源电 流 I_{DSM} (A)	最高沟 道温 度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		极 源 电 阻			漏 源 电 压		栅 源 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)	$-V_P$ (V)				V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$			
														I_D (A)	(V)	(A)	
1	BLK30A	100m	1M	10	0▼	20m				4	10	3nA□	0	10			30
2	BLK30B	100m	1M	10	0▼	20m				4	10	3nA□	0	10			30
3	BLK30D	100m	1M	10	0▼	20m				6	10	3nA□	0	10			30
4	3DJ14C	100m	1M					175		6~10	10	1T	0	10	20	10μ	20
5	3DJ15A	100m	1M					175		3	10	10T	0	10	20	10μ	20
6	3DJ15B	100m	1M					175		3~6	10	10T	0	10	20	10μ	20
7	3DJ15C	100m	1M					175		6~10	10	10T	0	10	20	10μ	20
8	2CS6(3DJ7)	100m	30M			40m				8	10	100M	0	10	30	10μ	30
9	3DJ6-2	100m	30M							6	10	100M	0	10	30	10μ	30
10	3DJ6D	100m	30M			15m		175		9	10	10M			20	1μ	20
11	3DJ6E	100m	30M			15m		175		9	10	10M			20	1μ	20
12	3DJ6F	100m	30M			15m		175		9	10	10M			20	1μ	20
13	3DJ6	100m	30M			15m				9	10	100M			20		20
14	3DJ6	100m	30M			15m				6	10				20	10μ	20
15	3DJ6	100m	30M			15m		175		9	10				20	1μ	20
16	3DJ6D	100m	30M							9	10				20		20
17	3DJ6D	100m	30M			15m				9	10				20	1μ	20
18	3DJ6D	100m	30M							9	10	10M			20		20
19	3DJ6D	100m	30M					175		9	10				20	1μ	20
20	3DJ6D	100m	30M							4	10	1G			20	10μ	20
21	3DJ6D	100m	30M					125		9	10	10M			20		20
22	3DJ6DE	100m	30M			10m		125		1					20		20
23	3DJ6DI	100m	30M					175							20	1μ	20
24	3DJ6E	100m	30M							9	10				20		20
25	3DJ6E	100m	30M			15m				9	10				20	1μ	20
26	3DJ6E	100m	30M							9	10	10M			20		20
27	3DJ6E	100m	30M							4	10	1G			20	10μ	20
28	3DJ6E	100m	30M					125		9	10	10M			20		20
29	3DJ6EH	100m	30M					175							20	1μ	20
30	3DJ6F	100m	30M							9	10				20		20
31	3DJ6F	100m	30M			15m				9	10				20	1μ	20
32	3DJ6F	100m	30M							9	10	10M			20		20
33	3DJ6F	100m	30M							4	10	1G			20	10μ	20
34	3DJ6F	100m	30M					125		9	10	10M			20		20
35	3DJ6G	100m	30M							9	10				20		20
36	3DJ6G	100m	30M			15m				9	10				20	1μ	20
37	3DJ6G	100m	30M							9	10				20		20
38	3DJ6G	100m	30M					175		9					20	1μ	20
39	3DJ6G	100m	30M					175		9					20	1μ	20
40	3DJ6G	100m	30M							6	10	1G			20	10μ	20
41	3DJ6G	100m	30M					125		9	10	10M			20		20
42	3DJ6H	100m	30M							9	10				20		20
43	3DJ6H	100m	30M			15m				9	10				20	1μ	20
44	3DJ6H	100m	30M							9	10	10M			20		20
45	3DJ6H	100m	30M					175		9					20	1μ	20
46	3DJ6H	100m	30M					125		9	10	10M			20		20
47	3DJ6HD	100m	30M							2	10	100M			20		20
48	3DJ6G	100m	30M			15m		175		9	10	10M			20	1μ	20
49	3DJ6H	100m	30M			15m		175		9	10	10M			20	1μ	20
50	3DJ7-2	100m	30M							4	10	100M	0	10	20	10μ	30

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏 击穿 电压 $V_{(BR)GDO}$ (V)	零栅 漏极 电流 I_{DSS} (A)	栅极 电压 V_{DS} (V)	正向 跨导 g_m (S)	噪声 系数 N_F (dB)	频率 f (Hz)	输出 功率 P_O (W)	功率 增益 G_P (dB)	栅源 电容 C_{GS} (F)	栅漏 电容 C_{GD} (F)	漏源 电容 C_{DS} (F)	外形 尺寸	序号	
		1~3.3m	10	1m	0	10	5	1k	10△			A3-07A	1
		0.3~1.1m	10	0.5m	0	10	5	1k	10△			A3-07A	2
		3~6.6m	10	1.5m	0	10	5	1k	10△			A3-07A	3
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1μ			A4-01B	4
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1μ			A4-01B	5
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1μ			A4-01B	6
		25m	10	1m	0	10	5	1M	0.1μ			A4-01B	7
30	1μ	0.5~40m	10	2~6m	0	10	5	30M	3m	12		环陶	8
30	1μ	0.03~3m	10	0.3~1m	0	10	5	1k	0.3m			环陶	9
20	1μ	0.05~0.35m	10	1m		10	5	1k	3m	10		A4-01B	10
20	1μ	0.3~1.2m	10	1m		10	5	1k	3m	10		A4-01B	11
20	1μ	1~3.5m	10	1m		10	5	1k	3m	10		A4-01B	12
		15m		1m	3m◇	10	5	1k	0.5m			A4-01B	13
		0.05~10m		1.5m	0	10	5	1k	0.5m				14
20	1μ	10m		1m		10	5	1k	0.5m	10		A23 a	15
		0.35m		1m		10	5	30M				A4-01B	16
20	1μ	0.35m		1m	0	10	5	1k		10		A4-01B	17
		0.35m		1m		20	5	1k		10		A3-08A	18
20	1μ	0.3~1.2m		1m		10	5	1k		10		A4-01B	19
	10μ	0.35m		0.3m	0	10	5	1k	0.5m	10			20
20		0.35m		1m	3m◇	10	5	1k	10△	10		A4-01B	21
20		0.1~1.2m		1m	0	10	5	1k	0.5m	10			22
20	1μ	0.35m		1m	0	10	5	1k		10		A4-01B	23
		0.3~1.2m		1m		10	5	30M				A4-01B	24
20	1μ	0.3~1.2m		1m		10	5	1k		10		A4-01B	25
		0.3~1.2m		1m		20	5	1k		10		A3-08A	26
20	10μ	0.3~1.2m		0.5m	0	10	5	1k	0.5m	10			27
		0.3~1.2m		1m	3m◇	10	5	1k	10△	10		A4-01B	28
20	1μ	0.3~1.2m		1m	0	10	5	1k		10		A4-01B	29
		1~3.5m		1m		10	5	30M				A4-01B	30
20	1μ	1~3.5m		1m	0	10	5	1k		10		A3-01B	31
		1~3.5m		1m		20	5	1k		10		A3-08A	32
		1~3.5m		1m	0	10	5	1k	0.5m	10			33
20	10μ	1~3.5m		1m	3m◇	10	5	1k	10△	10		A4-01B	34
		3~6.5m		1m		10	5	30M				A4-01B	35
20	1μ	3~6.5m		1m	0	10	5	1k		10		A4-01B	36
		3~6.5m		1m		20	5	1k		10		A3-08A	37
20	1μ	1~3.5m		1m		10	5	1k		10		A4-01B	38
20	1μ	3~6.5m		1m		10	5	1k		10		A4-01B	39
	10μ	3~10m		1.5m	0	10	5	1k	0.5m	10			40
20		3~6.5m		1m	3m◇	10	5	1k	10△	10		A4-01B	41
		6~10m		1m		10	5	30M				A4-01B	42
20	1μ	6~10m		1m	0	10	5	1k		10		A4-01B	43
		6~10m		1m		20	5	1k		10		A3-08A	44
20	1μ	6~10m		1m		10	5	1k		10		A3-08A	45
20		6~10m		1m	3m◇	10	5	1k	10△	10		A4-01B	46
		0.35m		1m	0	10	5	1k		10		A3-07A	47
20	1μ	3~6.5m	10	1m		10	5	1k	3m	10		A4-01B	48
20	1μ	6~10m	10	1m		10	5	1k	3m	10		A4-01B	49
30	1μ	0.5~3m		2m	0	10	5	30M	3m	10		环陶	50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率				最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)	$-V_P$ (V)				V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	$V_{(BR)GSO}$ (V)	
1	3DJ6HE	100m	30M							2	10	100M			20		
2	3DJ7	100m	30M			15m				9	10	100M			20		20
3	3DJ7	100m	30M			15m	175			9	10				20	1μ	20
4	3DJ8	100m	30M			15m				9	10	100M			20		20
5	3DJ8	100m	30M			15m	175			9	10				20	1μ	20
6	3DJW	100m	30M							9	10				20		20
7	CS101A	100m	30M			10m	150			4	10				30	1μ	30
8	CS101B	100m	30M			10m	150			4	10				30	1μ	30
9	CS101C	100m	30M			10m	150			4	10				30	1μ	30
10	CS101D	100m	30M			10m	150			4	10				30	1μ	30
11	3DJ6D	100m	30M +	10		10m	150					10M	0	0.3	20△	10μ	20▼
12	3DJ6E	100m	30M +	10		10m	150					10M	0	0.3	20△	10μ	20▼
13	3DJ6F	100m	30M +	10		10m	150					10M	0	0.3	20△	10μ	20▼
14	3DJ6G	100m	30M +	10		10m	150					10M	0	0.3	20△	10μ	20▼
15	3DJ6H	100m	30M +	10		10m	150					10M	0	0.3	20△	10μ	20▼
16	CS3(3DJ6)	100m	30M							6	10	100M	0	10	30	10μ	30
17	CS9(3DJ8)	100m	30M							8	10	100M	0	10	30	10μ	30
18	3DJ7F	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
19	3DJ7G	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
20	3DJ7H	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
21	3DJ7I	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
22	3DJ7J	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
23	3DJ7K	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
24	3DJ8F	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
25	3DJ8G	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
26	3DJ8H	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
27	3DJ8I	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
28	3DJ8J	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
29	3DJ8K	100m	90M			15m	175			9	10	10M			20	1μ	20
30	3DJ6E	100m	90M			15m				9	10				30		30
31	3DJ6F	100m	90M			15m				9	10				30		30
32	3DJ6G	100m	90M			15m				9	10				30		30
33	3DJ7	100m	90M			15m				4	10				20	10μ	20
34	3DJ7E	100m	90M			15m				9	10				20	1μ	20
35	3DJ7F	100m	90M			15m				9	10				20	1μ	20
36	3DJ7F	100m	90M			15m				9	10				20		20
37	3DJ7F	100m	90M			15m				9	10	10M			20		20
38	3DJ7F	100m	90M			15m				9	10				30		30
39	3DJ7F	100m	90M			15m	175			9	10				20	1μ	20
40	3DJ7F	100m	90M			15m				9	10				20		20
41	3DJ7G	100m	90M			15m				9	10				20	1μ	20
42	3DJ7G	100m	90M			15m				9	10				20		20
43	3DJ7G	100m	90M			15m				9	10	10M			20		20
44	3DJ7G	100m	90M			15m				9	10				30		30
45	3DJ7G	100m	90M			15m	175			9	10				20	1μ	20
46	3DJ7G	100m	90M			15m				9	10				20		20
47	3DJ7H	100m	90M			15m				9	10				20	1μ	20
48	3DJ7H	100m	90M			15m				9	10				20		20
49	3DJ7H	100m	90M			15m				9	10	10M			20		20
50	3DJ7H	100m	90M			15m				9	10				30		30

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏 击穿 电压 $V_{(BR)GDO}$		零栅 漏极 电流 I_{DSS}	栅极 电压 V_{DS}	正向 跨导 g_m	噪声 系数 N_F			输出 功率 P_O	功率 增益 G_P	栅源 电容 C_{GS}	栅漏 电容 C_{GD}	漏源 电容 C_{DS}	外形 型号	序号
(V)	(A)	(A)	(V)	(S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	f (Hz)	I_{DS} (A)	(W)	(dB)	(F)	(F)	(F)	
20	1μ	0.3~1.2m 40m 35m		3m	0 3m◇	10 10	5 5	1k 1k 30M		10	5p 8p 6p	2p 3p 3p	A3-07A A4-01B A151a	1 2 3
20	1μ	60m 70m		7m	10m◇	10 10	5 5	1k 1k 0.5m		10	6p 3p	3p 3p	A4-01B A151a	4 5
30	1μ	0.3~1.2m 0.05~0.3m		0.5m 0.3m	0	10 10	5 5	1k 1k 0.5m		10	5p 3p	2p 1p	A4-01B	6 7
30	1μ	0.3~1m		0.5m	0	10	5	1k 0.5m		10	3p 1p	1p	A4-01B	8
30	1μ	1~3m		1m	0	10	5	1k 0.5m		10	3p 1p	1p	A4-01B	9
30	1μ	3~10m		1.5m	0	10	5	1k 0.5m		10	3p 1p	1p	A4-01B	10
20*		0.35m	10	1k	10	0	5μV\$	1k 0.3m	10	5p	2p		A4-01B	11
20*		0.3~1.2m	10	1k	10	0	5μV\$	1k 0.3m	10	5p	2p		A3-07A	12
20*		1~3.5m	10	1k	10	0	5μV\$	1k 0.3m	10	5p	2p		A3-07A	13
20*		3~6.5m	10	1k	10	0	5μV\$	1k 0.3m	10	5p	2p		A3-07A	14
20*		6~10m	10	1k	10	0	5μV\$	1k 0.3m	10	5p	2p		A3-07A	15
30	1μ	0.03~10m	10	0.3~1.5m	0	10	5	1k 0.3m			4p	2p	环陶	16
30	1μ	3~40m		6~9m	0	10	5	1k 10m	20	6p	3p		环陶	17
20	1μ	1~3.5m	10	3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	18
20	1μ	3~11m	10	3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	19
20	1μ	10~18m	10	3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	20
20	1μ	17~25m	10	3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	21
20	1μ	24~35m	10	3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	22
20	1μ	34~70m	10	3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	23
20	1μ	1~3.5m	10	6m		10	5	1k 0.5m	10	6p	3p		A4-01B	24
20	1μ	3~11m	10	6m		10	5	1k 0.5m	10	6p	3p		A4-01B	25
20	1μ	10~18m	10	6m		10	5	1k 0.5m	10	6p	3p		A4-01B	26
20	1μ	17~25m	10	6m		10	5	1k 0.5m	10	6p	3p		A4-01B	27
20	1μ	24~35m	10	6m		10	5	1k 0.5m	10	6p	3p		A4-01B	28
20	1μ	34~70m	10	6m		10	5	1k 0.5m	10	6p	3p		A4-01B	29
30		0.3~1m		1m		10	5	10k 0.5m	10	5p	1.5p			30
30		1~3m		1m		10	5	10k 0.5m	10	5p	1.5p			31
30		3~10m		1m		10	5	10k 0.5m	10	5p	1.5p			32
20	1μ	0.05~40m		3m		10	5	30M 3m	10	6p	3p			33
20	1μ	1.2m		3m	0	10	5	1k	10	8p	3p		A4-01B	34
20	1μ	1~3.5m		3m	0	10	5	1k	10	8p	3p			35
		1~3.5m		3m	0	10	5	1k 0.5m		8p	3p		A4-01B	36
		1~3.5m		3m		10	5	1k	10	8p	3p		A4-01B	37
30		1~3.5m		2m		10	2~5	10k 0.5m	10	8p	3p		A3-08A	38
20	1μ	1~3.5m		3m		10	5	1k 0.5m	10	5p	2p		A4-01B	39
		1~3.5m		3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p			40
20	1μ	3~11m		3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	41
		3~11m		3m		10	5	1k		8p	3p		A4-01B	42
		3~11m		3m		10	5	1k	10	8p	3p		A4-01B	43
30		3~11m		3m		10	2~5	10k 0.5m	10	8p	3p		A3-08A	44
20	1μ	3~11m		3m		10	5	1k 0.5m	10	5p	2p		A4-01B	45
		3~11m		3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	46
20	1μ	10~18m		3m	0	10	5	1k	10	8p	3p		A4-01B	47
		10~18m		3m		10	5	1k 0.5m	10	8p	3p		A4-01B	48
		10~18m		3m		10	5	1k	10	8p	3p		A3-08A	49
30		10~19m		3m		10	2~5	10k 0.5m	10					50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} ($^{\circ}$ C)	热阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	夹 断 电 压		栅 源 电 阻			漏 源 电 压		栅 源 电 压	
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)				$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$		$V_{(BR)GSO}$	
														(V)	(A)		(V)
1	3DJ7F	100m	90M	10		15m	175		9	10	10M	0	10	20		20	
2	3DJ7G	100m	90M	10		15m	175		9	10	10M	0	10	20		20	
3	3DJ7H	100m	90M	10		15m	175		9	10	10M	0	10	20		20	
4	3DJ7I	100m	90M	10		15m	175		9	10	10M	0	10	20		20	
5	3DJ7J	100m	90M	10		15m	175		9	10	10M	0	10	20		20	
6	3DJ7H	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
7	3DJ7H	100m	90M						9	10				20		20	
8	3DJ7I	100m	90M			15m			9	10				20	1 μ	20	
9	3DJ7I	100m	90M			15m			9	10				20		20	
10	3DJ7I	100m	90M						9	10	10M			20		20	
11	3DJ7I	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
12	3DJ7I	100m	90M						9	10				20		20	
13	3DJ7J	100m	90M			15m			9	10				20	1 μ	20	
14	3DJ7J	100m	90M			15m			9	10				20		20	
15	3DJ7J	100m	90M						9	10	10M			20		20	
16	3DJ7J	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
17	3DJ7J	100m	90M						9	10				20		20	
18	3DJ7K	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
19	3DJ8F	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
20	3DJ8F	100m	90M						9	10				20		20	
21	3DJ8G	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
22	3DJ8G	100m	90M						9	10				20		20	
23	3DJ8H	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
24	3DJ8H	100m	90M						9	10				20		20	
25	3DJ8I	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
26	3DJ8I	100m	90M						9	10				20		20	
27	3DJ8J	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
28	3DJ8J	100m	90M						9	10				20		20	
29	3DJ8K	100m	90M			15m	175		9	10				20	1 μ	20	
30	3DJ8K	100m	90M						9	10				20		20	
31	3DJ2	100m	100M			15m	175		4	10				20	1 μ	20	
32	3DJ2	100m	100M			15m			9	10				20	1 μ	20	
33	3DJ2	100m	100M			15m			9	10				20		20	
34	3DJ2D	100m	100M			0.35m			0.6	10				20	1 μ	20	
35	3DJ2E	100m	100M			1.2m			1	10				20	1 μ	20	
36	3DJ2F	100m	100M			3.5m		4	10				20	1 μ	20		
37	3DJ2G	100m	100M			6.5m		9	10				20	1 μ	20		
38	3DJ2H	100m	100M			15m		9	10				20	1 μ	20		
39	3DJ15	100m	100M			10m	175	5.5	10				18	1 μ	18		
40	3DJ16	100m	100M			15m	175	9	10				10	1 μ	20		
41	3DJ14	100m	200M			15m	175	1	10				20	1 μ	20		
42	3DJ16A	100m	250M			40m	125	1.5	10	10G			30		30		
43	3DJ16B	100m	250M			40m	125	1.5	10	10G			30		30		
44	3DJ16C	100m	250M			40m	125	3	10	10G			30		30		
45	3DJ16D	100m	250M			40m	125	6~10	10	10C			30		30		
46	3DJ2D	100m	300M			15m		9	10				20	1 μ	20		
47	3DJ2D	100m	300M			15m	175	9	10				20		20		
48	3DJ2D	100m	300M			15m			9					20	1 μ	20	
49	3DJ2E	100m	300M			15m			9	10				20	1 μ	20	
50	3DJ2E	100m	300M			15m			9	10				20		20	

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏 击穿 电压 $V_{(BR)GDO}$ (V)	零 漏 电 I_{DSS} (A)	栅 极 流 V_{DS} (V)	正 向 跨 导 g_m (S)	噪 声 系 数 V_{GS} (V)	输 出 功 率 V_{DS} (V)	功 率 增 益 N_F (dB)	栅 源 电 容 f (Hz)	漏 源 电 容 I_{DS} (A)	输 出 功 率 P_O (W)	功 率 增 益 G_P (dB)	栅 源 电 容 C_{GS} (F)	栅 漏 电 容 C_{GD} (F)	漏 源 电 容 C_{DS} (F)	外 形 号	序 号
		1~3.5m	10	3m	10	5	10M	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	1
		3~11m	10	3m	10	5	10M	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	2
		10~18m	10	3m	10	5	10M	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	3
		17~25m	10	3m	10	5	10M	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	4
		24~35m	10	3m	10	5	10M	0.5m		10	8p	3p		A4-01B	5
20	1μ	10~18m	3m	10	5	1k	0.5m		10	5p	2p			A4-01B	6
20	1μ	10~18m	3m	10	5	1k	0.5m		10	8p	3p			A4-01B	7
		17~25m	3m	0	10	5	1k		10	8p	3p			A4-01B	8
		17~25m	3m	10	5	1k	0.5m		10	8p	3p			A4-01B	9
		17~25m	3m	10	5	1k			10	8p	3p			A3-08A	10
20	1μ	17~25m	3m	10	5	1k	0.5m		10	5p	2p			A4-01B	11
		17~25m	3m	10	5	1k	0.5m		10	8p	3p			A4-01B	12
20	1μ	24~35m	3m	0	10	5	1k		10	8p	3p			A4-01B	13
		24~35m	3m	10	5	1k	0.5m		10	8p	3p			A4-01B	14
		24~35m	3m	10	5	1k			10	8p	3p			A3-08A	15
20	1μ	24~35m	3m	10	5	1k	0.5m		10	5p	2p			A4-01B	16
		24~35m	3m	10	5	1k	0.5m		10	8p	3p			A4-01B	17
20	1μ	34~70m	3m	10	5	1k	0.5m		10	5p	2p			A4-01B	18
20	1μ	1~3.5m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	19
		1~3.5m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	20
20	1μ	3~11m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	21
		3~11m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	22
20	1μ	10~18m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	23
		10~18m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	24
20	1μ	17~25m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	25
		17~25m	6m	10	5	1k				6p	3p			A4-01B	26
20	1μ	24~35m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	27
		24~35m	6m	10	5	1k				6p	3p			A4-01B	28
20	1μ	34~70m	6m	10	5	1k			10	6p	3p			A4-01B	29
		34~70m	6m	10	5	1k				6p	3p			A4-01B	30
20	1μ	0.05~10m	3m	0	10	5	100M		10	3p	1.5p			A151a	31
		10m	2m	10	5	100M	3m		10	3p	1p			A4-01B	32
		15m	2m	10	5	1k	0.5m		10	3p	1p			A122a	33
	1μ	0.35m			5	100M			10	3p	1p			A122a	34
	1μ	0.3~1.2m			5	100M			10	3p	1p			A122a	35
	1μ	1~3.5m	2m φ	10	5	100M			10	3p	1p			A122a	36
	1μ	3~6.5m	2m φ	10	5	100M			10	3p	1p			A122a	37
	1μ	6~10m	2m φ	10	5	100M			10	3p	1p			A122a	38
18	1μ	14m	8m	10	3.5	180M	1m		18	3p	0.6p			A151a	39
20	1μ	10m	2m	10	5	100M	3m		10	3p	1p			A42	40
20	1μ	25m	4m	10	5	200M	3m		7	2.8p	0.9p			A151a	41
30		15m	2m	0	10	5	1k	0.1m	10	3p	1.5p			A4-01B	42
30		15m	4m	0	10	5	1k	0.1m	10	3p	1.5p			A4-01B	43
30		15m	5.5m	0	10	5	1k	0.1m	10	3p	1.5p			A4-01B	44
30		35m	7m	0	10	5	1k	0.1m	10	3p	1.5p			A4-01B	45
20	1μ	0.35m	2m	0	10	5	1k		10	3p	1p			A4-01B	46
		0.35m	2m	10	5	1k	0.5m		10	3p	1p			A4-01B	47
20	1μ	0.35m	2m	10	5	100M			10	3p	1p			A4-01B	48
20	1μ	0.3~1.2m	2m	0	10	5	1k		10	3p	1p			A4-01B	49
		0.3~1.2m	2m	10	5	1k	0.5m		10	3p	1p			A4-01B	50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)				$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	
1	3DJ2E	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
2	3DJ2F	100m	300M			15m			9	10				20	1μ	20
3	3DJ2F	100m	300M			15m			9	10				20		20
4	3DJ2F	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
5	3DJ2C	100m	300M			15m			9	10				20	1μ	20
6	3DJ2G	100m	300M			15m			9	10				20		20
7	3DJ2G	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
8	3DJ2H	100m	300M			15m			9	10						
9	3DJ2H	100m	300M			15m			9	10				20		20
10	3DJ2H	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
11	3DJ4D	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
12	3DJ4D	100m	300M			15m			9	10				20		20
13	3DJ4D	100m	300M	10		15m	175		9	10	1G	0	10	20	1μ	20
14	3DJ4E	100m	300M	10		15m	175		9	10	1G	0	10	20	1μ	20
15	3DJ4F	100m	300M	10		15m	175		9	10	1G	0	10	20	1μ	20
16	3DJ4G	100m	300M	10		15m	175		9	10	1G	0	10	20	1μ	20
17	3DJ4H	100m	300M	10		15m	175		9	10	1G	0	10	20	1μ	20
18	3DJ4E	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
19	3DJ4E	100m	300M			15m			9	10				20		20
20	3DJ4F	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
21	3DJ4F	100m	300M			15m			9	10				20		20
22	3DJ4G	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
23	3DJ4G	100m	300M			15m			9	10				20		20
24	3DJ4H	100m	300M			15m	175		9					20	1μ	20
25	3DJ4H	100m	300M			15m			9	10				20		20
26	3DJ6D	100m	100M				175		9					20	1μ	20
27	CS110A	100m	100M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
28	CS110B	100m	100M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
29	CS110C	100m	100M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
30	CS110D	100m	100M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
31	CS113A	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
32	CS113B	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
33	CS113C	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
34	CS113D	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
35	CS116A	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
36	CS116B	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
37	CS116C	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
38	CS116D	100m	300M+			10m	150		4	10				25	1μ	25
39	3DJ9	100m	400M			15m			9	10				20		20
40	3DJ9	100m	400M			15m	175		7	10				20	1μ	20
41	3DJ9F	100m	400M			3.5m			1	10				20	1μ	20
42	3DJ9G	100m	400M			6.5m			7	10				20	1μ	20
43	3DJ9H	100m	400M			11m			7	10				20	1μ	20
44	3DJ9I	100m	400M			15m			7	10				20	1μ	20
45	3DJ9J	100m	400M			15m			7	10				20	1μ	20
46	3DJ3971	150m				15m			9	10			20	30		30
47	3DJ4339	150m				15m			9	10			20	30		30
48	BLK304	150m	1M	10	0▼	20m			4	10	1nA□	0		30		30
49	4DJ1	150m	30M			25m			9	10	100M		20			20
50	4DJ2	150m	100M			25m			9	10	100M		20			20

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏		零	栅	正	向	噪			声	输	功	栅	栅	漏	外		序
击穿		漏	极							出	率	源	漏	源			
电压		电	流	路			系			功	增	电	电	电			
$V_{(BR)GDO}$		I_G	I_{DSS}	V_{DS}	g_m	V_{GS}	V_{DS}	N_F	f	I_{DS}	P_O	G_P	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}	号	
(V)	(A)	(A)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(W)	(dB)	(F)	(F)	(F)			
20	1μ	0.3~1.2m	10	2m		10	5	100M			10	3p	1p		A4-01B	1	
20	1μ	1~3.5m		2m	0	10	5	1k			10	3p	1p		A4-01B	2	
		1~3.5m		2m		10	5	1k	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	3	
20	1μ	1~3.5m		2m		10	5	100M			10	3p	1p		A4-01B	4	
20	1μ	3~6.5m		2m	0	10	5	1k			10	3p	1p		A4-01B	5	
		3~6.5m		2m		10	5	1k	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	6	
20	1μ	3~6.5m		2m		10	5	100M			10	3p	1p		A4-01B	7	
		6~10m		2m	0	10	5	1k			10	3p	1p		A4-01B	8	
		6~10m		2m		10	5	1k	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	9	
20	1μ	6~10m		2m		10	5	100M			10	3p	1p		A4-01B	10	
20	1μ	0.35m		2m		10	2.6	100M			10	3p	1p		A4-01B	11	
		0.35m		2m		10	1.5	1k	0.5m			3p	1p		A4-01B	12	
		0.35m		2m		10	3	100M	1m		10	3p	1p		A4-01B	13	
		0.3~1.2m		2m		10	3	100M	1m		10	3p	1p		A4-01B	14	
		1~3.5m		2m		10	3	100M	1m		10	3p	1p		A4-01B	15	
		3~6.5m	2m		10	3	100M	1m		10	3p	1p		A4-01B	16		
		6~10m	2m		10	3	100M	1m		10	3p	1p		A4-01B	17		
20	1μ	0.3~1.2m	2m		10	2.6	100M			10	3p	1p		A4-01B	18		
		0.3~1.2m	2m		10	1.5	1k	0.5m			3p	1p		A4-01B	19		
20	1μ	1~3.5m	2m		10	2.6	100M			10	3p	1p		A4-01B	20		
		1~3.5m	2m		10	1.5	1k	0.5m			3p	1p		A4-01B	21		
20	1μ	3~6.5m	2m		10	2.6	100M			10	3p	1p		A4-01B	22		
		3~6.5m	2m		10	1.5	1k	0.5m			3p	1p		A4-01B	23		
20	1μ	6~10m	2m		10	2.6	100M			10	3p	1p		A4-01B	24		
		6~10m	2m		10	1.5	1k	0.5m			3p	1p		A4-01B	25		
20	1μ	0.35m	2m		10	5	1k			10	5p	2p		A4-01B	26		
25	1μ	0.05~0.3m	0.5m	0	10	100\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	27		
25	1μ	0.3~1m	1m	0	10	100\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	28		
25	1μ	1~3m	2m	0	10	100\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	29		
25	1μ	3~10m	3m	0	10	100\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	30		
25	1μ	0.05~0.3m	0.5m	0	10	10\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	31		
25	1μ	0.3~1m	1m	0	10	50\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	32		
25	1μ	1~3m	2m	0	10	50\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	33		
25	1μ	3~10m	3m	0	10	50\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	34		
25	1μ	0.05~0.3m	0.5m	0	10	10\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	35		
25	1μ	0.3~1m	1m	0	10	10\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	36		
25	1μ	1~3m	2m	0	10	10\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	37		
25	1μ	3~10m	3m	0	10	10\$	30	0.5m		10	3p	1p		A4-01B	38		
		30m	4m		10	5	1k	0.5m			2.8p	0.9p		A4-01B	39		
20	1μ	25m	4m		10					7	2.8p	0.9p		A151 a	40		
		1~3.5m	3m		10					7	2.8p	0.9p		A122 a	41		
		3~6.5m	4m		10					7	2.8p	0.9p		A122 a	42		
		6~11m	4m		10					7	2.8p	0.9p		A122 a	43		
		10~18m	4m		10					7	2.8p	0.9p		A122 a	44		
		17~25m	4m		10					7	2.8p	0.9p		A122 a	45		
30		25~75m	5m		10	3	10k	0.5m				8p	3p			46	
30		0.5~5m	1m		10	3	10k	0.5m				5p	1.5p			47	
		0.6~1.2m	10	2.5m	0	10	5	1M	10△			5p	1.5p		A3 07 A	48	
		50m	8m	0	10	9	30M	50m		5	5p	1.5p		A4-01B	49		
		50m	10m	0	10	6	100M	50m		12	5p	1.5p		A4-01B	50		

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场 效 应

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大 漏源 电流 I_{DSM} (A)	最高 沟道 温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)DSO}$		栅 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)				$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	
1	DZ311	200m				80m			1.5~4							30
2	3DJ0B	200m				15m			9	10	10M			20	1μ	20
3	3DJ5	200m					175		7	10				20	1μ	20
4	3DJ7F	200m	30M			20m			4	10	1G			20	10μ	20
5	3DJ7G	200m	30M			20m			4	10	1G			20	10μ	20
6	3DJ7H	200m	30M			20m			8	10	1G			20	10μ	20
7	3DJ7I	200m	30M			20m			8	10	1G			20	10μ	20
8	3DJ7J	200m	30M			20m			8	10	1G			20	10μ	20
9	3DJ7L	200m	30M			15m	175		9	10				20	1μ	20
10	CS104C	200m	90M			20m	150		4	10				30	1μ	30
11	CS104D	200m	90M			20m	150		4	10				30	1μ	30
12	CS104E	200m	90M			20m	150		6	10				30	1μ	30
13	CS104F	200m	90M			20m	150		6	10				30	1μ	30
14	CS104G	200m	90M			20m	150		6	10				30	1μ	30
15	CS107D	200m	90M			20m	150		4	10				30	1μ	30
16	CS107E	200m	90M			20m	150		6	10				30	1μ	30
17	CS107F	200m	90M			20m	150		6	10				30	1μ	30
18	CS107G	200m	90M			20m	150		6	10				30	1μ	30
19	DZ302	200m	100M	6	1m	20m	175		5	10						20
20	3DJ0C	300m				20m			9	10	10M			20	1μ	20
21	CS2844	300m							1.7	5						30
22	CS3821~3823	300m							8	1.5						50
23	3DJ51D	300m	1M	10	0▼	15m			0.5~5	10	100nA□	0	10			100~150
24	3DJ51E	300m	1M	10	0▼	15m			0.5~5	10	100nA□	0	10			100~150
25	3DJ51F	300m	1M	10	0▼	15m			0.5~15	10	100nA□	0	10			100~150
26	3DJ51G	300m	1M	10	0▼	15m			0.5~15	10	100nA□	0	10			100~150
27	3DJ51H	300m	1M	10	0▼	15m			0.5~15	10	100nA□	0	10			100~150
28	3DJ16A	300m	30M			40m			8	10	100M	0	10	20		30
29	3DJ16B	300m	30M			40m			8	10	100M	0	10	20		30
30	3DJ14A	300m	100M			20m			8	10	100M	0	10	20		30
31	3DJ14B	100m	100M			20m			8	10	100M	0	10	20		30
32	CS4416	300m	400M			20m			2.5	15						35
33	3DJ19A	300m	800M			18m			7.5	10	100M	0	10	20		30
34	3DJ19B	300m	800M			18m			7.5	10	100M	0	10	20		30
35	3DJ0D	500m				40m			9	10	10M			20	1μ	20
36	U310	500m				60m			6	10						
37	CS3970~3972	1.8							0.5~10	20				25		40
38	CS4091~4092	1.8							1~10	20						40
39	CS4391~4393	1.8							10	20						40
40	CS4856~4858	1.8							0.8~10	15						40
41	CS4867~4869	1.8							0.7~5	20						40
42	BDY6J1	1.8	60M											250	1μ	30

晶体管 晶体管 (对管)

栅漏 击穿 电压 $V_{(BR)GDO}$		零 漏 电 流 I_{DSS}		栅 极 电 流 V_{DS}		正 向 跨 导 g_m		噪 声 系 数 N_F			输 出 功 率 P_O		功 率 增 益 G_P		栅 源 电 容 C_{GS}		栅 漏 电 容 C_{GD}		漏 源 电 容 C_{DS}		外 形 号	
(V)	I_G (A)	(A)	(V)	(S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	(dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	(W)	(dB)	(F)	(F)	(F)								
30	10 μ	1~80m	15	5~30	0	15	1	1k									1					
20	0.1 μ	10~20m		1m	0	10											2					
	1 μ	10m		2m	0	10	5	1k	0.5m				5p	3p			3					
	10 μ	1~3.5m		2m	0	10	5	1k	0.5m	10			6p	3p			4					
	10 μ	3~10m		3m	0	10	5	1k	0.5m	10			6p	3p			5					
	10 μ	10~20m		4m	0	10	5	1k	0.5m	10			6p	3p			6					
	10 μ	20~30m		5m	0	10	5	1k	0.5m	10			6p	3p			7					
	10 μ	30~40m		6m	0	10	5	1k	0.5m	10			6p	3p			8					
20	1 μ	35m		3m	0	10	5	30M	3m	10			6p	3p			9					
30	1 μ	1~3m		2m	0	10	5	1k	0.5m	10			8p	3p			10					
30	1 μ	3~10m		3m	0	10	5	1k	0.5m	10			8p	3p			A4-01B	11				
30	1 μ	10~20m		4m	0	10	5	1k	0.5m	10			8p	3p			A4-01B	12				
30	1 μ	20~30m		5m	0	10	5	1k	0.5m	10			8p	3p			A4-01B	13				
30	1 μ	30~40m		6m	0	10	5	1k	0.5m	10			8p	3p			A4-01B	14				
30	1 μ	3~10m		6m	0	10	5	30M	10m	10			6p	3p			A4-01B	15				
30	1 μ	10~20m		7m	0	10	5	30M	10m	10			6p	3p			A4-01B	16				
30	1 μ	20~30m		8m	0	10	5	30M	10m	10			6p	3p			A4-01B	17				
30	1 μ	30~40m		9m	0	10	5	30M	10m	10			6p	3p			A4-01B	18				
	0.1 μ	250m	10	40m	0	10											19					
		20~30m		2m	0	10											20					
		2.2m		1.4k	0	5							30p	2p			A4-01B	21				
		0.5~10m		1.5k	0	15							6p	2p			A4-01B	22				
		0.03~0.3m	10	0.1m	0	10	5	1k	10 Δ				15p	3p			A3-07A	23				
		0.3~1m	10	0.3m	0	10	5	1k	10 Δ				15p	3p			A3-07A	24				
		1~3m	10	0.5m	0	10	5	1k	10 Δ				15p	3p			A3-07A	25				
		3~10m	10	1m	0	10	5	1k	10 Δ				15p	3p			A3-01B	26				
		10~15m	10	1.5m	0	10	5	1k	10 Δ				15p	3p			A3-01B	27				
0	1 μ	1~40m	10	2m	0	10	5	30M	3m				6p	3p			A4-01B	28				
0	1 μ	1~40m	10	2m	0	10	3	30M	3m				6p	3p			A4-01B	29				
0	1 μ	3~20m	10	3m	0	10	5	200M					6p	2p			A4-01B	30				
0	1 μ	3~20m	10	3m	0	10	3	200M					6p	2p			A4-01B	31				
		15m		7.5m	0	15	4	400M	5m	10			4p	0.8p			A4-01B	32				
0	1 μ	3~18m	10	4.5m	0	10	5	860M					4.5p	1.2p			A4-01B	33				
0	1 μ	3~18m	10	4.5m	0	10	3	800M					4.5p	1.2p			A4-01B	34				
	0.1 μ	30~50m		3m	0	10											35					
		60m	10	10m	0	10	3	450M					5p	2.5p			A4-01B	36				
		5~150m	20										25p	6p			A4-01B	37				
		8m	20										16p	5p			A4-01B	38				
													14p	3.5p			A4-01B	39				
		5~150m											18p	8p			A4-01B	40				
		20~100m		0.7~4k	0	20		1k					5p	2.5p			A4-01B	41				
		0.4~7.5m		4.5	0	100											42					

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场 效 应

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率			最大 漏源 电流 I_{DSM} (A)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻		对 管 饱 和 电 流 对 称 性		对 管 跨 导 对 称 性			栅 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)		
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_{DS} (A)		$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	I_{DSS1}/I_{DSS2} V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	g_{fs1}/g_{fs2} V_{DS} (V)	f (Hz)		I_{DS} (A)	
1	3DJ4-2	2×100m				15m	4~6	10	100M								20	
2	3DJ5AD	2×100m					4	10	1G								20	
3	3DJ5AE	2×100m					4	10	1G								20	
4	3DJ5AF	2×100m					4	10	1G								20	
5	3DJ5AG	2×100m					5	10	1G								20	
6	3DJ5BD	2×100m					4	10	1G								20	
7	3DJ5BE	2×100m					4	10	1G								20	
8	3DJ5BF	2×100m					4	10	1G								20	
9	3DJ5BG	2×100m					5	10	1G								20	
10	3DJ5CD	2×100m					4	10	1G								20	
11	3DJ5CE	2×100m					4	10	1G								20	
12	3DJ5CF	2×100m					4	10	1G								20	
13	3DJ5CG	2×100m					5	10	1G								20	
14	3DJ5DD	2×100m					4	10	1G								20	
15	3DJ5DE	2×100m					4	10	1G								20	
16	3DJ5DF	2×100m					4	10	1G								20	
17	3DJ5DG	2×100m					5	10	1G								20	
18	3DJ11-2	2×100m				15m	4~9	10	1T								20	
19	3DJ15A	2×100m					3	10	100G								20	
20	3DJ15B	2×100m					3	10	1T								20	
21	3DJ15C	2×100m					3	10	10T								20	
22	3DJ45AD	2×100m				15m	4	10	1G								20	
23	3DJ45AE	2×100m				15m	4	10	1G								20	
24	3DJ45AF	2×100m				15m	4	10	1G								20	
25	3DJ45AG	2×100m				15m	5	10	1G								20	
26	3DJ45BD	2×100m				15m	4	10	1G								20	
27	3DJ45BG	2×100m				15m	4	10	1G								20	
28	3DJ45BF	2×100m				15m	4	10	1G								20	
29	3DJ45BE	2×100m				15m	5	10	1G								20	
30	3DJ45CD	2×100m				15m	4	10	1G								20	
31	3DJ45CE	2×100m				15m	4	10	1G								20	
32	3DJ45CF	2×100m				15m	4	10	1G								20	
33	3DJ45CG	2×100m				15m	5	10	1G								20	
34	CS211A	2×100m					4	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	30
35	CS211B	2×100m					4	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	30
36	CS211C	2×100m					4	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	30
37	CS211D	2×100m					6	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	30
38	CS212A	2×100m					4	10			0.95	10	0	0.95	10	1k	200μ	30
39	CS212B	2×100m					4	10			0.95	10	0	0.95	10	1k	200μ	30
40	CS212C	2×100m					4	10			0.95	10	0	0.95	10	1k	200μ	30
41	CS212D	2×100m					6	10			0.95	10	0	0.95	10	1k	200μ	30
42	CS213A	2×100m					4	10			0.98	10	0	0.98	10	1k	200μ	30
43	CS213B	2×100m					4	10			0.98	10	0	0.98	10	1k	200μ	30
44	CS213C	2×100m					4	10			0.98	10	0	0.98	10	1k	200μ	30
45	CS213D	2×100m					6	10			0.98	10	0	0.98	10	1k	200μ	30
46	CS214A	2×100m					4	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	25
47	CS214B	2×100m					4	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	25
48	CS214C	2×100m					4	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	25
49	CS214D	2×100m					4	10			0.9	10	0	0.9	10	1k	200μ	25
50	CS215A	2×100m					4	10			0.95	10	0	0.95	10	1k	200μ	25

晶 体 管

晶 体 管 (对 管)

零 栅		正 向		噪 声		对 栅 电 压 漂		管 源 压 度 移		对 管 栅 源 电 压 差		粉 栅	漏 源	外	序		
漏 被	电 流	跨 导	导	系 数	数	$\frac{\Delta V_{GS1}-V_{GS2}}{\Delta T}$		$V_{GS1}-V_{GS2}$		$V_{GS1}-V_{GS2}$		源 电 容	漏 电 容	源 电 容	形 号		
I_{DSS}	V_{DS}	g_m	V_{GS}	V_{DS}	N_F	f	I_{DS}	V_{DS}	I_{DS}	T	V_{DS}	I_{DS}	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}		
(A)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(V/°C)	(V)	(A)	(°C)	(V)	(V)	(A)	(F)	(F)	(F)
0.05~10m	3m	0	10	2	1k	0.5m	10m·								4p	3p	1
0.3m	0.3m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	2
0.3~1m	0.5m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	3
1~3m	1m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	4
3~10m	2m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	5
0.3m	0.3m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	6
0.3~1m	0.5m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	7
1~3m	1m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	8
3~10m	2m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	9
0.3m	0.3m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	10
0.3~1m	0.5m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	11
1~3m	1m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	12
3~10m	2m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	13
0.3m	0.3m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	14
0.3~1m	0.5m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	15
1~3m	1m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	16
3~10m	2m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	17
0.05~10m	1.5m	0	10	5	1k	0.5m	10m·								5p	3p	18
5m	1m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p	19
0.03~0.8m	0.07m	0	10	5	1k	0.5m									3p	2p	20
0.03~0.8m	0.07m	0	10	5	1k	0.5m									3p	2p	21
0.3m	0.3m	0	10	100\$	100\$	0.3m									5p	3p	22
0.3~1m	0.5m	0	10	100\$	100\$	0.3m									5p	3p	23
1~3m	1m	0	10	100\$	100\$	0.3m									5p	3p	24
3~10m	2m	0	10	100\$	100\$	0.3m									5p	3p	25
0.3m	0.3m	0	10	30\$	30\$	0.3m									5p	3p	26
0.3~1m	0.5m	0	10	30\$	30\$	0.3m									5p	3p	27
1~3m	1m	0	10	30\$	30\$	0.3m									5p	3p	28
3~10m	2m	0	10	30\$	30\$	0.3m									5p	3p	29
0.3m	0.3m	0	10	10\$	10\$	0.3m									5p	3p	30
0.3~1m	0.5m	0	10	10\$	10\$	0.3m									5p	3p	31
1~3m	1m	0	10	10\$	10\$	0.3m									5p	3p	32
3~10m	2m	0	10	10\$	10\$	0.3m									5p	3p	33
0.05~0.3m	0.3m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	34
0.3~1m	0.5m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	35
1~3m	1m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p		36
3~10m	1.5m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p		37
0.05~0.3m	0.3m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p		38
0.3~1m	0.5m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p		39
1~3m	1m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p		40
3~10m	1.5m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	41
0.05~0.3m	0.3m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	42
0.3~1m	0.5m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	43
1~3m	1m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	44
3~10m	1.5m	0	10	5	1k	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	45
0.05~0.3m	0.5m	0	10	100\$	10	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	46
0.3~1m	1m	0	10	100\$	10	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	47
1~3m	2m	0	10	100\$	10	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	48
3~10m	3m	0	10	100\$	10	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	49
0.05~0.3m	0.5m	0	10	100\$	10	0.3m	30μ	10	200μ	▽	40m	10	200μ	4p	2p	A43 a ≠	50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场 效 应

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工作频率 f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_{DS} (A)	最大漏源电流 I_{DSM} (A)	夹断电压 $-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	栅源电阻 R_{GS} (Ω)	栅源电压 V_{DS} (V)	栅源电压 V_{GS} (V)	对管饱和电流对称性 I_{DSS1}/I_{DSS2} V_{DS} (V)	对管饱和电流对称性 V_{GS} (V)	对管跨导对称性 g_{fs1}/g_{fs2} V_{DS} (V)	对管跨导对称性 f (Hz)	I_{DS} (A)	栅源击穿电压 $V_{(BR)GSO}$ (V)		
1	C S215 B	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
2	C S215 C	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
3	C S215 D	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
4	C S216 A	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
5	C S216 B	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
6	C S216 C	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
7	C S216 D	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
8	C S217 A	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
9	C S217 B	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
10	C S217 C	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
11	C S217 D	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
12	C S218 A	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
13	C S218 B	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
14	C S218 C	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
15	C S218 D	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
16	C S219 A	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
17	C S219 B	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
18	C S219 C	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
19	C S219 D	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
20	C S220 A	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
21	C S220 B	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
22	C S220 C	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
23	C S220 D	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	25
24	C S221 A	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
25	C S221 B	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
26	C S221 C	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
27	C S221 D	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	25
28	C S222 A	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
29	C S222 B	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
30	C S222 C	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
31	C S222 D	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	25
32	C S223 C	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	200 μ	30
33	C S223 D	2×100 m					4	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	3 m	30
34	C S223 E	2×100 m					8	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	3 m	30
35	C S223 F	2×100 m					8	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	3 m	30
36	C S223 G	2×100 m					8	10				0.9	10	0	0.9	10	1 k	3 m	30
37	C S224 C	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	200 μ	30
38	C S224 D	2×100 m					4	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	3 m	30
39	C S224 E	2×100 m					8	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	3 m	30
40	C S224 F	2×100 m					8	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	3 m	30
41	C S224 G	2×100 m					8	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	3 m	30
42	C S225 C	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	200 μ	30
43	C S225 D	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	3 m	30
44	C S225 E	2×100 m					8	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	3 m	30
45	C S225 F	2×100 m					8	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	3 m	30
46	C S225 G	2×100 m					4	10				0.98	10	0	0.98	10	1 k	3 m	30
47	ED J 1	2×100 m					5	10	10 G		0	10							
48	FH5A						1	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	0.3 m	25
49	FH5B						0.5~2	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	0.3 m	25
50	FH5C						1~3	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	0.3 m	25

晶 体 管

晶 体 管 (对 管)

零 栅 漏 极 电 流	正 向		噪 声 系 数		对 栅 电 温 漂		管 源 压 度 移		对 管 栅 源 电 压 差		栅 源 电 容	栅 漏 电 容	漏 源 电 容	外 形	序 号			
	跨 导				$\Delta V_{GS1}-V_{GS2}$		ΔT		$V_{GS1}-V_{GS2}$		C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}	形	号			
	I_{DSS} (A)	V_{DS} (V)	g_m (S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	N_F (dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	V_{DS} (V/°C)	I_{DS} (V)	T (°C)	V_{DS} (V)	I_{DS} (A)			(F)	(F)	(F)
0.3~1m 1~3m 3~10m 0.05~0.3m 0.3~1m		1m 2m 3m 0.5m 1m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	100\$ 100\$ 100\$ 100\$ 100\$	10 10 10 10 10	0.3m 0.3m 0.3m 10μ 0.3m	30μ 30μ 30μ 10μ 10μ	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	40m 40m 40m 20m 20m	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	4p 4p 4p 4p 4p	2p 2p 2p 2p 2p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	1 2 3 4 5
1~3m 3~10m 0.05~0.3m 0.3~1m 1~3m		2m 3m 0.5m 1m 2m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	100\$ 100\$ 50\$ 50\$ 50\$	10 10 10 10 10	0.3m 0.3m 30μ 0.3m 0.3m	10μ 10μ 30μ 30μ 30μ	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	20m 20m 40m 40m 40m	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	4p 4p 4p 4p 4p	2p 2p 2p 2p 2p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	6 7 8 9 10
3~10m 0.05~0.3m 0.3~1m 1~3m 3~10m		3m 0.5m 1m 2m 3m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	50\$ 50\$ 50\$ 50\$ 50\$	10 10 10 10 10	0.3m 0.3m 0.3m 0.3m 0.3m	30μ 30μ 30μ 30μ 30μ	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	40m 40m 40m 40m 40m	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	4p 4p 4p 4p 4p	2p 2p 2p 2p 2p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	11 12 13 14 15
0.05~0.3m 0.3~1m 1~3m 3~10m 0.05~0.3m		0.5m 1m 2m 3m 0.5m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	50 50\$ 50\$ 50\$ 20\$	10 10 10 10 10	10μ 0.3m 0.3m 0.3m 30μ	10 10 10 10 30μ	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	20m 20m 20m 20m 40m	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	4p 4p 4p 4p 4p	2p 2p 2p 2p 2p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	16 17 18 19 20
0.3~1m 1~3m 3~10m 0.05~0.3m 0.3~1m		1m 2m 3m 0.5m 1m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	20\$ 20\$ 20\$ 20\$ 20\$	10 10 10 10 10	0.3m 0.3m 0.3m 0.3m 0.3m	30μ 30μ 30μ 30μ 30μ	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	40m 40m 40m 40m 40m	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	4p 4p 4p 4p 4p	2p 2p 2p 2p 2p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	21 22 23 24 25
1~3m 3~10m 0.05~0.3m 0.3~1m 1~3m		2m 3m 0.5m 1m 2m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	20\$ 20\$ 20\$ 20\$ 20\$	10 10 10 10 10	0.3m 0.3m 10μ 0.3m 0.3m	30μ 30μ 10μ 10μ 10μ	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	40m 40m 20m 40m 20m	10 10 10 10 10	200μ 200μ 200μ 200μ 200μ	4p 4p 4p 4p 4p	2p 2p 2p 2p 2p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	26 27 28 29 30
3~10m 1~3m 3~10m 10~20m 20~30m		3m 2m 3m 4m 5m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	20\$ 5 5 5 5	10 30M 30M 30M 30M	0.3m 30μ 30μ 30μ 30μ	10 10 10 10 10	200μ 200μ 3m 3m 3m	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	20m 40m 40m 40m 40m	10 10 10 10 10	200μ 200μ 3m 3m 3m	6p 6p 6p 6p 6p	3p 3p 3p 3p 3p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	31 32 33 34 35	
30~40m 1~3m 3~10m 10~20m 20~30m		6m 2m 3m 4m 5m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	5 5 5 5 5	30M 30M 30M 30M 30M	3m 30μ 30μ 30μ 30μ	10 10 10 10 10	3m 200μ 3m 3m 3m	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	40m 40m 40m 40m 40m	10 10 10 10 10	3m 200μ 3m 3m 3m	6p 6p 6p 6p 6p	3p 3p 3p 3p 3p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	36 37 38 39 40	
30~40m 1~3m 3~10m 102~20m 203~30m		6m 2m 3m 4m 5m	0 0 0 0 0	10 10 10 10 10	5 5 5 5 5	30M 30M 30M 30M 30M	3m 10μ 3m 3m 3m	10 10 10 10 10	3m 200μ 3m 3m 3m	▽ ▽ ▽ ▽ ▽	40m 20m 20m 20m 20m	10 10 10 10 10	2m 200μ 3m 3m 3m	6p 6p 6p 6p 6p	3p 3p 3p 3p 3p	A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥ A43a¥	41 42 43 44 45	
30~40m 0.3~6.5m 4m 0.4~2m 2~4m	10	6m 1m 0.5m 0.5m 0.5m	0 10 10 10 10	5 3 15\$ 15\$ 15\$	30M 1k 1k 1k 1k	3m 0.5m 0.3m 0.3m 0.3m	10μ 20m 10μ 10μ 10μ	10 10 10 10 10	3m 300μ 300μ 300μ 300μ	▽ ▲ ▲ ▲ ▲	20m 20m 20m 20m 20m	10 10 10 10 10	3m 0.3m 0.3m 0.3m 0.3m	6p 5p 3p 3p 3p	3p 3p 3p 3p 3p	A43a¥ A43a¥ A4~02C A4~02C A4~02C	46 47 48 49 50	

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场 效 应

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率				最大漏源电流 I_{DSM} (A)	夹 断 电 压		栅 绝 缘 电 阻 R_{GS} (Ω)	源 漏 电 阻 V_{DS} (V)		对 管 和 流 电 对 称 性 I_{DSS1}/I_{DSS2}		对 管 跨 导 对 称 性 g_{fs1}/g_{fs2}				栅 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_{DS} (A)	$-V_P$ (V)		V_{DS} (V)	V_{DS} (V)		V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	f (Hz)	I_{DS} (A)			
1	FH5D						2~5	10				0.95	10	0	0.95	10	1 k	0.3 m	25
2	6DJ6	2×100 m	30M			15 m	8	10	100M										20
3	3DJ6-2	2×100 m	30M			15 m	4~6	10	100M										20
4	6DJ7	2×100 m	30M			15 m	8	10	100M										20
5	FH4A	2×100 m	30M+	10			0.4-3	10	10G	0	10	0.1	10	0	0.1	10	1 k	0.3 m	25~60
6	FH4B	2×100 m	30M+	10			0.4-3	10	100G	0	10	0.05	10	0	0.05	10	1 k	0.3 m	25~60
7	FH4C	2×100 m	30M+	10			0.4-3	10	100G	0	10	0.02	10	0	0.02	10	1 k	0.3 m	25~60
8	3DJ7-2	2×100 m	90M			15 m	4~9	10	100M										20
9	3DJ2-2	2×100 m	100M			15 m	4~6	10	100M										20
10	3DJ5A	2×100 m	100M				7	10				0.02			0.02				20
11	3DJ5B	2×100 m	100M				7	10				0.05			0.05				20
12	3DJ5A	2×100 m				15 m	1		1G										
13	3DJ5B	2×100 m				15 m	5	10	1G										
14	3DJ5C	2×100 m				15 m	5	10	1G										
15	3DJ5D	2×100 m					7	10	1G										20

晶 体 管

晶 体 管 (对 管)

零 栅		正 向		噪 声 系 数			对 栅 电 源 温 源			管 源 压 度 移			对 管 栅 源 电 压 差			栅 源 电 容	栅 漏 电 容	漏 源 电 容	外 形	序 号
漏 极 电 流		跨 导					$\frac{\Delta V_{GS1}-V_{GS2}}{\Delta T}$			$V_{GS1}-V_{GS2}$						C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}		
I_{DSS}	V_{DS}	g_m	V_{GS}	V_{DS}	N_F	f	I_{DS}	V_{DS}	I_{DS}	T	V_{DS}	I_{DS}	V_{DS}	I_{DS}		(F)	(F)	(F)	形	号
(A)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(V/°C)	(V)	(A)	(°C)	(V)	(V)	(A)		(F)	(F)	(F)		
4~8m	10	0.5m	10	15	5	1k	0.3m	10μ		0.3m	¥	20m		0.3m		5p	3p		A4-01B	1
0.02		2m	0	10	5	1k	0.5m									4p	2p		A43a ¥	2
0.05-10m		1.5m	0	10	5	1k	0.5m	10m.								6p	3p		A43a ¥	3
0.04		6m	0	10	5	1k	0.5m												A4-02C	4
0.4-0.5m	10	0.8m	10	3	3	1k	0.3m	60m.	10	0.3m										5
0.4~5m	10	0.8m	10	3	1k	0.3m	40m.	10	0.3m										A4-02C	6
0.4~5m		0.8m	10	3	1k	0.3m	20m.	10	0.3m										A4-02C	7
0.05-10m		3m	10	5	30M	3m	10m.									6p	3p		A4-02C	8
0.05-10m		3m	0	10	5	100M	1.0m	10m.								3p	1.5p			9
0.05-10m		1m	10	5	1k											5p	3p		A4-02B	10
1m		1m																		
10m		1m	10	5	1k											5p	3p		A4-02B	11
1.2m		2m	0	10	5	1k	0.5m									5p	3p		A43a ¥	12
1~3.5m		1m	10	5	1k	0.5m										5p	3p		A43a ¥	13
3~6.5m	10	1m		5	1k	0.5m										5p	3p		A43a ¥	14
6~10m	10	1m	10	5	1k	0.5m										5p	3p			15

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场 效 应 晶

序 号	型 号	恒 定		起 始		击 穿	
		电 流		电 压		电 压	
		I_H (A)	V (V)	V_S (V)	I/I_H	V_B (V)	I/I_H
1	3SH01A	0.5~5m	10	2	0.9	30	1.1
2	3SH01B	0.5~5m	10	2	0.9	50	1.1
3	3SH01C	0.5~5m	10	2	0.9	70	1.1
4	3DH010A	3~25m	15	7	0.9	30	1.1
5	3DH011A	3~25m	15	7	0.9	30	1.1
6	3SH11A	3~25m	10	2.5	0.9	30	1.1
7	3DH010B	3~25m	15	7	0.9	50	1.1
8	3DH011B	3~25m	15	7	0.9	50	1.1
9	3SH11B	3~25m	10	2.5	0.9	50	1.1
10	3DH010C	3~25m	15	7	0.9	70	1.1
11	3DH011C	3~25m	15	7	0.9	70	1.1
12	3SH11C	3~25m	10	2.5	0.9	70	1.1
13	3DH020A	5~50m	15	8	0.9	30	1.1
14	3DH021A	5~50m	15	8	0.9	30	1.1
15	3SH21A	5~50m	10	3	0.9	30	1.1
16	3DH020B	5~50m	15	8	0.9	50	1.1
17	3DH021B	5~50m	15	8	0.9	50	1.1
18	3SH21B	5~50m	10	3	0.9	50	1.1
19	3DH020C	5~50m	15	8	0.9	70	1.1
20	3DH021C	5~50m	15	8	0.9	70	1.1
21	3SH21C	5~50m	10	3	0.9	70	1.1
22	3DH030A	25~100m	15	8	0.9	30	1.1
23	3DH031A	25~100m	15	8	0.9	30	1.1
24	3SH31A	25~100m	10	4	0.9	30	1.1
25	3DH030B	25~100m	15	8	0.9	50	1.1
26	3DH031B	25~100m	15	8	0.9	50	1.1
27	3SH31B	25~100m	10	4	0.9	50	1.1
28	3DH030C	25~100m	15	8	0.9	70	1.1
29	3DH031C	25~100m	15	8	0.9	70	1.1
30	3SH31C	25~100m	10	4	0.9	70	1.1
31	3DH040A	25~200m	15	8	0.9	30	1.1
32	3DH040B	25~200m	15	8	0.9	50	1.1
33	3DH040C	25~200m	15	8	0.9	70	1.1
34	3DH050A	25~500m	15	8	0.9	30	1.1
35	3DH050B	25~500m	15	8	0.9	50	1.1
36	3DH050C	25~500m	15	8	0.9	70	1.1

晶 体 管

体 管 (可 调 恒 流)

动		态		电		流		外	序
电		阻		系		度			
R_D (Ω)	V (V)	V (V)	f (Hz)	α_I ($10^{-3}/^{\circ}\text{C}$)	V (V)	T ($^{\circ}\text{C}$)	形	号	
				1~0.1	10	-50~125		1	
				1~0.1	10	-50~125		2	
				1~0.1	10	-50~125		3	
200~50 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	4	
200~50 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	5	
				1~0.1	10	-50~125		6	
200~50 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	7	
200~50 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	8	
				1~0.1	10	-50~125		9	
200~50 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	10	
200~50 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	11	
				1~0.1	10	-50~125		12	
200~20 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	13	
200~20 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	14	
				1~0.1	10	-50~125		15	
200~20 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	16	
200~20 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	17	
				1~0.1	10	-50~125		18	
200~20 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	19	
200~20 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	20	
				1~0.1	10	-50~125		21	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	22	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	23	
				1~0.1	10	-50~125		24	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	25	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	26	
				1~0.1	10	-50~125		27	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	28	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	A4-02 B	29	
				1~0.1	10	-50~125		30	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	B2-01 C	31	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	B2-01 C	32	
50~10 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	B2-01 C	33	
50~5 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	B2-01 C	34	
50~5 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	B2-01 C	35	
50~5 k	15	1	1k	0.5~0.05	15	-50~125	B2-01 C	36	

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场 效 应

序 号	型 号	恒 定		起 始		击 穿	
		电 流		电 压		电 压	
		I_H (A)	V (V)	V_S (V)	I/I_H	V_B (V)	I/I_H
1	3DH1	1-0.05m	15	2	0.9	20	1.1
2	3DH1A	1-0.05m	15	3	0.9	20	1.1
3	3DH1B	1-0.05m	15	2	0.9	30	1.1
4	3DH1C	1-0.05m	15	2	0.9	40	1.1
5	3DH1D	1-0.05m	15	2	0.9	50	1.1
6	3DH2	2±0.5m	15	2.5	0.9	20	1.1
7	3DH2A	2±0.5m	15	3	0.9	20	1.1
8	3DH2B	2±0.5m	15	2	0.9	30	1.1
9	3DH2C	2±0.5m	15	2	0.9	40	1.1
10	3DH2D	2±0.5m	15	2	0.9	50	1.1
11	3DH3	3±0.5m	15	2.5	0.9	20	1.1
12	3DH3A	3±0.5m	15	3.5	0.9	20	1.1
13	3DH3B	3±0.5m	15	2.5	0.9	30	1.1
14	3DH3C	3±0.5m	15	2.5	0.9	40	1.1
15	3DH3D	3±0.5m	15	2.5	0.9	50	1.1
16	3DH4	4±0.5m	15	3	0.9	20	1.1
17	3DH4A	4±0.5m	15	3.5	0.9	20	1.1
18	3DH4B	4±0.5m	15	3	0.9	30	1.1
19	3DH4C	4±0.5m	15	3	0.9	40	1.1
20	3DH4D	4±0.5m	15	3	0.9	50	1.1
21	3DH5	5±0.5m	15	3.5	0.9	20	1.1
22	3DH5A	5±0.5m	15	5	0.9	20	1.1
23	3DH5B	5±0.5m	15	3.5	0.9	30	1.1
24	3DH5C	5±0.5m	15	3.5	0.9	40	1.1
25	3DH5D	5±0.5m	15	3.5	0.9	50	1.1
26	3DH6	6±0.5m	15	4	0.9	20	1.1
27	3DH6A	6±0.5m	15	5	0.9	20	1.1
28	3DH6B	6±0.5m	15	4	0.9	30	1.1
29	3DH6C	6±0.5m	15	4	0.9	40	1.1
30	3DH6D	6±0.5m	15	4	0.9	50	1.1
31	3DH7	7±0.5m	15	4.5	0.9	20	1.1
32	3DH7A	7±0.5m	15	5	0.9	20	1.1
33	3DH7B	7±0.5m	15	4.5	0.9	30	1.1
34	3DH7C	7±0.5m	15	4.5	0.9	40	1.1
35	3DH7D	7±0.5m	15	4.5	0.9	50	1.1
36	3DH8	8±0.5m	15	4.5	0.9	20	1.1
37	3DH8A	8±0.5m	15	5	0.9	20	1.1
38	3DH8B	8±0.5m	15	4.5	0.9	30	1.1
39	3DH8C	8±0.5m	15	4.5	0.9	40	1.1
40	3DH8D	8±0.5m	15	4.5	0.9	50	1.1
41	3DH9	9±0.5m	15	5	0.9	20	1.1
42	3DH9A	9±0.5m	15	6	0.9	20	1.1
43	3DH9B	9±0.5m	15	5	0.9	30	1.1
44	3DH9C	9±0.5m	15	5	0.9	40	1.1
45	3DH9D	9±0.5m	15	5	0.9	50	1.1
46	3DH10	10±0.5m	15	5	0.9	20	1.1
47	3DH10A	10±0.5m	15	6	0.9	20	1.1
48	3DH10B	10±0.5m	15	5	0.9	30	1.1
49	3DH10C	10±0.5m	15	5	0.9	40	1.1
50	3DH10D	10±0.5m	15	5	0.9	50	1.1

晶 体 管

晶 体 管 (恒 流)

电 阻				电 流			外 形	序 号
R_D (Ω)	V (V)	V (V)	f (Hz)	α_I ($10^{-3}/^{\circ}\text{C}$)	V (V)	T ($^{\circ}\text{C}$)		
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	1
0.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	2
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	3
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	4
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	5
0.5M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-01B	6
0.3M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-01B	7
0.5M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-01B	8
0.5M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-01B	9
0.5M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-02B	10
0.3M	15	1	1k	-(1~4)	15	~50~125	A4-01B	11
0.3M	15	1	1k	-(1~4)	15	~50~125	A4-01B	12
0.3M	15	1	1k	-(1~4)	15	~50~125	A4-01B	13
0.3M	15	1	1k	-(1~4)	15	~50~125	A4-01B	14
0.3M	15	1	1k	-(1~4)	15	~50~125	A4-01B	15
0.2M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-01B	16
0.2M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-02C	17
0.2M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-02C	18
0.2M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-02C	19
0.2M	15	1	1k	-(1~4)	15	-50~125	A4-02C	20
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-01B	21
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	22
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	23
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	24
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	25
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-01B	26
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	27
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	28
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	29
0.15M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	30
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-01B	31
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	32
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	33
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	34
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	35
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-01B	36
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	37
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	38
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	39
0.1M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	40
0.08M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-01B	41
0.08M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	42
0.08M	15	1	1k	(1~5)	15	50~125	A4-02C	43
0.08M	15	1	1k	(1~5)	15	50~125	A4-02C	44
0.08M	15	1	1k	(1~5)	15	50~125	A4-02C	45
0.08M	15	1	1k	(1~5)	15	-50~125	A4-01B	46
0.04M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	47
0.08M	15	1	1k	-(1~5)	15	50~125	A4-02C	48
0.08M	15	1	1k	-(1~5)	15	-50~125	A4-02C	49
0.08M	15	1	1k	(1~5)	15	-50~125	A4-02C	50

6. 场 效 应

6.1 硅 结 型 场 效 应

序 号	型 号	恒 定		起 始		击 穿	
		电 流		电 压		电 压	
		I_H (A)	V (V)	V_S (V)	I/I_H	V_B (V)	I/I_H
1	3DH00	0.05m	15	0.35	0.9	20	1.1
2	3DH00A	0.05m	15	0.5	0.9	20	1.1
3	3DH00B	0.05m	15	0.35	0.9	30	1.1
4	3DH00C	0.05m	15	0.35	0.9	40	1.1
5	3DH00D	0.05m	15	0.35	0.9	50	1.1
6	3DH01	0.1±0.05m	15	0.5	0.9	20	1.1
7	3DH01A	0.1±0.05m	15	0.8	0.9	20	1.1
8	3DH01B	0.1±0.05m	15	0.5	0.9	30	1.1
9	3DH01C	0.1±0.05m	15	0.5	0.9	40	1.1
10	3DH01D	0.1±0.05m	15	0.5	0.9	50	1.1
11	3DH02	0.2±0.05m	15	0.8	0.9	20	1.1
12	3DH02A	0.2±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
13	3DH02B	0.2±0.05m	15	0.8	0.9	30	1.1
14	3DH02C	0.2±0.05m	15	0.8	0.9	40	1.1
15	3DH02D	0.2±0.05m	15	0.8	0.9	50	1.1
16	3DH03	0.3±0.05m	15	1	0.9	20	1.1
17	3DH03A	0.3±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
18	3DH03B	0.3±0.05m	15	1	0.9	30	1.1
19	3DH03C	0.3±0.05m	15	1	0.9	40	1.1
20	3DH03D	0.3±0.05m	15	1	0.9	50	1.1
21	3DH04	0.4±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
22	3DH04A	0.4±0.05m	15	2	0.9	20	1.1
23	3DH04B	0.4±0.05m	15	1.5	0.9	30	1.1
24	3DH04C	0.4±0.05m	15	1.5	0.9	40	1.1
25	3DH04D	0.4±0.05m	15	1.5	0.9	50	1.1
26	3DH05	0.5±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
27	3DH05A	0.5±0.05m	15	2	0.9	20	1.1
28	3DH05B	0.5±0.05m	15	1.5	0.9	30	1.1
29	3DH05C	0.5±0.05m	15	1.5	0.9	40	1.1
30	3DH05D	0.5±0.05m	15	1.5	0.9	50	1.1
31	3DH06	0.6±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
32	3DH06A	0.6±0.05m	15	2	0.9	20	1.1
33	3DH06B	0.6±0.05m	15	1.5	0.9	30	1.1
34	3DH06C	0.6±0.05m	15	1.5	0.9	40	1.1
35	3DH06D	0.6±0.05m	15	1.5	0.9	50	1.1
36	3DH07	0.7±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
37	3DH07A	0.7±0.05m	15	2	0.9	20	1.1
38	3DH07B	0.7±0.05m	15	1.5	0.9	30	1.1
39	3DH07C	0.7±0.05m	15	1.5	0.9	40	1.1
40	3DH07D	0.7±0.05m	15	1.5	0.9	50	1.1
41	3DH08	0.8±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
42	3DH08A	0.8±0.05m	15	2.5	0.9	20	1.1
43	3DH08B	0.8±0.05m	15	1.5	0.9	30	1.1
44	3DH08C	0.8±0.05m	15	1.5	0.9	40	1.1
45	3DH08D	0.8±0.05m	15	1.5	0.9	50	1.1
46	3DH09	0.9±0.05m	15	1.5	0.9	20	1.1
47	3DH09A	0.9±0.05m	15	2.5	0.9	20	1.1
48	3DH09B	0.9±0.05m	15	1.5	0.9	30	1.1
49	3DH09C	0.9±0.05m	15	1.5	0.9	40	1.1
50	3DH09D	0.9±0.05m	15	1.5	0.9	50	1.1

晶 体 管

晶 体 管 (恒 流)

动 态				电 流			外	序
电 阻				系 数			形	号
R_D (Ω)	V (V)	V (V)	f (Hz)	α_I ($10^{-3}/^{\circ}\text{C}$)	V (V)	T ($^{\circ}\text{C}$)		
8M	15	1	1k	1~5	15	-50~125	A4-01B	1
8M	15	1	1k	1~5	15	-50~125	A4-01B	2
8M	15	1	1k	1~5	15	-50~125	A4-01B	3
8M	15	1	1k	1~5	15	-50~125	A4-01B	4
8M	15	1	1k	1~5	15	-50~125	A4-01B	5
8M	15	1	1k	1~2	15	-50~125	A4-01B	6
8M	15	1	1k	1~2	15	-50~125	A4-01B	7
8M	15	1	1k	1~2	15	-50~125	A4-01B	8
8M	15	1	1k	1~2	15	-50~125	A4-01B	9
8M	15	1	1k	1~2	15	-50~125	A4-01B	10
8M	15	1	1k	$\pm(1\sim2)$			A4-01B	11
2M	15	1	1k	$\pm(1\sim2)$	15	-50~125	A4-01B	12
5M	15	1	1k	$\pm(1\sim2)$	15	-50~125	A4-01B	13
5M	15	1	1k	$\pm(1\sim2)$	15	-50~125	A4-01B	14
5M	15	1	1k	$\pm(1\sim2)$	15	-50~125	A4-01B	15
8M	15	1	1k	-(1~3)			A4-01B	16
2M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	17
5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	18
5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	19
5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	20
8M	15	1	1k	-(1~3)			A4-01B	21
2M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	22
2.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	23
2.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	24
2.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	25
8M	15	1	1k	-(1~3)			A4-01B	26
2M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	27
2.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	28
2.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	29
2.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	30
8M	15	1	1k	-(1~3)			A4-01B	31
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	32
2M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	33
2M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	34
2M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	35
8M	15	1	1k	-(1~3)			A4-01B	36
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	37
1.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	38
1.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	39
1.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	40
8M	15	1	1k	-(1~3)			A4-01B	41
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	42
1.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	43
1.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	44
1.5M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	45
8M	15	1	1k	-(1~3)			A4-01B	46
0.8M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	47
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	48
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	49
1M	15	1	1k	-(1~3)	15	-50~125	A4-01B	50

6. 场 效 应

6.2 硅 绝 缘 栅 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率 f_{OP} (Hz)	最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压 $-V_P$ (V)	栅 阈 值 电 压 $V_{GS(th)}$ (V)	栅源绝缘电阻 R_{GS} (Ω)	导 通 电 阻 r_{DS} (Ω)	漏 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)DSO}$ (V)	栅 源 击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)	栅 漏 击 穿 电 压 $V_{(BR)GDO}$ (V)
号	号	(W)	(Hz)	(A)	(℃)	(℃/W)	(V)	(V)	(Ω)	(Ω)	(V)	(V)	(V)
1	3DOZ-3	10m					3	10	100G		10	10μ	10
2	3DOZ-B2	10m					3	10	100G		10	10μ	10
3	3DOZ-B	10m	100M	15m	100		3	10	100G		10	10μ	10
4	3DO7A	80m					2	10					10
5	SW03	80m		15m	100		0.3	6	100M		15	10μ	15
6	SW01	80m		15m	100		0.3	6	100M		20	10μ	20
7	3DO7-B	80m		10m			3	10	1T		20	10μ	10
8	3DOK-B	80m		15m			3	10	10G				
9	3DOKG-B	80m		15m			3	10	10G				
10	4DO2-B	80m		15m			3	10	100M				
11	3DO1-B	80m	30M	15m			7	10	100M				
12	3DO4-B	80m	100M	15m			7	10	100M				
13	3DO2-B	80m	400M	10m			6	10	100M				
14	3DOKX-B	80m	30M	15m	100		4.5	10			15	10μ	15
15	3DO2-B	80m	400M	15m	100		6	10			12	10μ	10
16	4DO2-B	80m	400M	15m	100		3	10					10
17	3CO1	100m		15m			2						20
18	3CO1	100m		15m	175		2*	10			15	1μ	20
19	3CO2	100m		15m	175		2*	10			15	1μ	20
20	3DO1D	100m		15m			9	10			20	10m	40
21	3DO1D	100m		15m							20		40
22	3DO1D	100m					1	10			20	10μ	20
23	3DO1E	100m		15m			9	10			20	10m	40
24	3DO1E	100m					4	10			20	10μ	20
25	3DO1F	100m		15m			9	10			20	10m	40
26	3DO1F	100m					4	10			20	10μ	20
27	3DO1G	100m		15m			9	10			20	10m	40
28	3DO1G	100m					9	10			20	10μ	20
29	3DO1H	100m		15m			9	10			20	10m	40
30	3DO1H	100m		15m			9				20		40
31	3DO1H	100m					9	10			20	10μ	20
32	3DO4D	100m					9	10			20	10m	25
33	3DO4D	100m		15m			9				20		25
34	3DO4D	100m					1	10			20	10μ	25
35	3DO4E	100m					9	10			20	10m	25
36	3DO4E	100m					4	10			20	10μ	25
37	3DO4F	100m					9	10			20	10m	25
38	3DO4F	100m					4	10			20	10μ	25
39	3DO4G	100m					9	10			20	10m	25
40	3DO4G	100m					9	10			20	10μ	25
41	3DO4H	100m					9	10			20	10m	25
42	3DO4H	100m					9	10			20	10μ	25
43	3DO4-1	100m					9	10			20	10m	25
44	3DO4I	100m		15m			9				20		25
45	3DO4I	100m					9	10			20	10μ	25
46	3DO6	100m			175		5*	10			20	1μ	20
47	3DO6A	100m									20		20
48	3DO6B	100m						10			20		
49	3CO1	100m	30M	15m			2*				15		20
50	3CO1	100m	30M	15m			9				20		30

晶 体 管

效 应 晶 体 管

零 栅		栅 - 衬		栅 - 衬		正 向		噪 声		栅	栅	漏	输	外 序		
漏 散		底 漏 电		底 漏 电						源	漏	源	入			
电 流		流(正向)		流(反向)		跨 导		系 数		电	电	电	电			
I_{DSS}		I_{GSSF}		I_{GSSR}		g_m		f		I_{DS}	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS} C_{iss}	形 号		
(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(F)	(F)	(F)	(F)
0.1~10m	10											3	0.8			1
0.5~2m	10											5	1.5			2
10m						3m	3mA	10				3p	0.8p			3
1m						3m		10				5p	1.5p		A4-01B	4
0.1m						8m	5m	10				3p	1.5p		A149	5
10m						10m	5m	10				3p	1.5p		A149	6
0.1~3m	10					3m		10				5p	1.5p		A6b	7
												5p	1.5p		A6b	8
												3p	0.8p		A6b	9
2~20m	5					5m		10				5p	0.05p		A6b	10
0.1~20m	10					3m		10				5p	2p		A6b	11
0.1~20m	10					4m		10	4.5	100M	3m	3p	1p		A6b	12
0.1~20m	10					5m		10	3.5	100M	3m	3p	0.8p		A6b	13
						7m	3mA	10				6p	2p		A6b	14
20m						5m	3mA	10	3.5	100M	3m	3p	0.8p		A6b	15
20m						7m	5mA	10	3.5	100M	3m	5p	0.05p		A6b	16
1m						0.5m		10							A4-01B	17
0						0.5m		10		1k					A151a	18
0						0.5m		10		1k					A151a	19
0.35m						1m			5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	20
0.35m						1m		10	5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	21
0.5~0.35m									5	1k	5p	1.5p			A4-01B	22
0.3~1.2m									5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	23
0.3~1.2m						0.5m	0	10	5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	24
1~3.5m						1m			5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	25
1~3.5m						1m	0	10	5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	26
3~3.6m						1m			5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	27
3~6.5m						1m			5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	28
6~10m						1m	0		5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	29
6~10m						1m			5		5p	1.5p			A4-01B	30
6~10m						1m		10	5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	31
0.35m						1m		10	5	1k	0.5m	2.5p	0.9p		A4-01B	32
0.35m						2m			5		2.5p	0.9p			A4-01B	33
0.05~0.35m									5	1k	3p	1p			A4-01B	34
0.3~1.2m						1m	0	10	5	1k	0.5m	2.5p	0.9p		A4-01B	35
0.3~1.2m						1m		10	5	1k	0.5m	3p	1p		A4-01B	36
1~3.5m						1m	0	10	5	1k	0.5m	2.5p	0.9p		A4-01B	37
1~3.5m						1m		10	5	1k	0.5m	3p	1p		A4-01B	38
3~6.5m						1m		10	5	1k	0.5m	2.5p	0.9p		A4-01B	39
3~6.5m						2m		10	5	1k	0.5m	3p	1p		A4-01B	40
6~10.5m						1m		10	5	1k	0.5m	2.5p	0.9p		A4-01B	41
6~10.5m						2m		10	5	1k	0.5m	3p	1p		A4-01B	42
10~15m						1m		10	5	1k	0.5m	2.5p	0.9p		A4-01B	43
10~15m						2m			5		2.5p	0.9p			A23a	44
10~15m						2m		10	5	1k	0.5m	3p	1p		A4-01B	45
0						2m		10							A4-01B	46
						2m		10							A4-01B	47
						2m		10							A4-01B	48
						1m		10	5	1k	0.5m				A4-01B	49
15m						1m		10	5	1k	0.5m	5p	1.5p		A4-01B	50

6. 场 效 应

6.2 硅 绝 缘 栅 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工作频率 f_{OP} (Hz)	最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	断 夹			栅 阈 值 电 压 $V_{GS(th)}$ (V)	栅 源 绝 缘 电 阻 R_{GS} (Ω)	导 通			漏 源		栅 源	栅 漏	
							电 压 $-V_P$ (V)	电 压 V_{DS} (V)	电 阻 r_{DS} (Ω)			V_{GS} (V)	I_D (A)	击 穿 电 压 $V_{(BR)DSO}$ (V)	击 穿 电 压 $V_{(BR)GSO}$ (V)				
1	3DO1	100m	30M	15m	175		9	10							20	1μ	25	25	1μ
2	3DO1D	100m	90M	15m	150		9	10							20	1μ	20	20	
3	3DO1E	100m	90M	10m	150		9	10							20	1μ	20	20	
4	3DO1F	100m	90M	10m	150		9	10							20	1μ	20	20	
5	3DO1G	100m	90M	10m	150		9	10							20	1μ	20	20	
6	3DO1H	100m	90M	10m	150		9	10							20	1μ	20	20	
7	3DO4	100m	100M	15m	175		9	10							20	1μ	25	25	1μ
8	3DO4	100m	100M	15m			9	10		1G					20		30		
9	4DO1	100m	100M	30m	175		5	10							18	1μ	15	20	1μ
10	4DO1	100m	100M	30m			7	10							18		15		
11	4DO2	100m	200M	30m			7	10		100M					18		15		
12	4DO2F	100m					7	10											
13	4DO2G	100m					7	10											
14	4DO2H	100m					7	10											
15	4DO2I	100m					7	10											
16	4DO2J	100m					7	10											
17	4DO2	100m	250M	100m			5	10							18	1μ	15	20	1μ
18	3DO4D	100m	300M	15m			9	10							20	1μ	20	20	
19	3DO4E	100m	300M	15m			9	10							20	1μ	20	20	
20	3DO4F	100m	300M	15m			9	10							20	1μ	20	20	
21	3DO4G	100m	300M	15m			9	10							20	1μ	20	20	
22	3DO4H	100m	300M	500m	175		9	10							20	1μ	20	20	
23	3DO4I	100m	300M	15m	175		9	10							20	1μ	20	20	
24	3DO2	100m	400M	15m	175		6	10							12	1μ	20	20	1μ
25	3DO2E	100m					2	10							12	10μ	25		
26	3DO2F	100m					2	10							12	10μ	25		
27	3DO2G	100m					6	10							12	10μ	25		
28	3DO2H	100m													12	10μ	25		
29	3C01A	100m		15m						100M					15		20		
30	3C01B	100m		15m						1G					15		20		
31	3C01C	100m		15m						10G					15		20		
32	3C01D	100m		15m						100G					15		20		
33	3C02A	100m		15m						1T					15		20		
34	3C02B	100m		15m						10T					15		20		
35	3C02C	100m		15m						100T					15		20		
36	3C02D	100m		15m						1P					15		20		
37	3C02E	100m		15m						0.1~1P					20		20		
38	3C02F	100m		15m						1~10P					20		20		
39	3C03	150m													15				
40	3DO3	150m													15				
41	MD12	150m		30m						1G§					15		15		
42	MD13	150m		45m						1G§					15		15		
43	MD22	150m		30m						1G§					15		15		
44	MD23	150m		45m						1G§					15		15		
45	MD32	150m		60m						1G§					15		15		
46	SD123	150m		30m						1G§					30		40		
47	SD133	150m		45m						1G§					30		40		
48	SD223	150m		30m						1G§					30		40		
49	SD233	150m		45m						1G§					30		40		
50	KWP03N50	150m		300m	150				2~5 1m		15	2~50.15	500▽	0.25m			±20		10μ

晶 体 管

效 应 晶 体 管

零 栅	栅 - 衬	栅 - 衬	正 向	噪 声	栅	栅	漏	输	外	序
漏 极	底 漏 电	底 漏 电	跨 导	系 数	源 电	漏 电	源 电	入 电	形 号	
电 流	流(正向)	流(反向)			容	容	容	容		
I_{DSS}	V_{DS}	I_{GSSF}	g_m	N_F	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}	C_{iss}		
(A)	(V)	(A)	(S)	(dB)	(F)	(F)	(F)	(F)		
10m			1m	5	1k	0.5m	5p	1.5p		1
0.35m			500μ	10	1k	0.5m	5p	1.5p	A4-01B	2
0.3~1.2m			800μ	0	1k	0.5m	5p	1.5p	A4-01B	3
1~3.5m			1m	0	1k	0.5m	5p	1.5p	A4-01B	4
3~6.5m			1m	10	1k	0.5m	5p	1.5p	A4-01B	5
6~10m			1m	10	1k	0.5m	5p	1.5p	A4-01B	6
15m			2m	10	100M	3m	3p	1p	A151a	7
15m			2m	10	1k	0.5m	2.5p	0.9p	A4-01B	8
35m			7m	10	100M	5m	7p	0.1p	A151b	9
40m			7m	6	100M	5m	8p	0.1p	A4-01B	10
40m			10m	6	200M	5m	6p	0.05p	A4-01B	11
1~3m			10m	6	200M	5m	6p	0.05p	A4-01B	12
3~5m			10m	6	200M	5m	6p	0.05p	A4-01B	13
5~10m			1m	6	200M	5m	6p	0.05p	A4-01B	14
10~20m			1m	6	200M	5m	6p	0.05p	A4-01B	15
20~40m			10m	6	200M	5m	6p	0.05p	A4-01B	16
35m			10m	10	250M	5m	6.5p	0.05p	A151b	17
0.35m			800μ	0	1k	0.5m	2.5p	0.9p	A4-01B	18
0.3~1.2m			1m	0	1k	0.5m	2.5p	0.9p	A4-01B	19
1~3.5m			2m	0	1k	0.5m	2.5p	0.9p	A4-01B	20
3~6.5m			2m	10	1k	0.5m	2.5p	0.9p	A4-01B	21
6~10.5m			2m	10	1k	0.5m	2.5p	0.9p	A4-01B	22
10~15m			2m	10	1k	0.5m	2.5p	0.9p	A4-01B	23
25m			4m	10	400M	3m	2.5p	0.7p	A151a	24
0.05~1.2m			500μ	0	400M	2.5p	0.7p		A4-01B	25
1~3.5m			2m	0	400M	3m	2.5p	0.7p	A4-01B	26
3~11m			4m	10	400M	3m	2.5p	0.7p	A4-01B	27
10~25m			4m	10	400M	3m	2.5p	0.7p	A4-01B	28
			0.5m						A4-01B	29
			0.5m						A4-01B	30
			0.5m						A4-01B	31
			0.5m						A4-01B	32
			0.5m						A4-01B	33
			0.5m						A4-01B	34
			0.5m						A4-01B	35
			0.5m						A4-01B	36
			0.02~0.5m						A4-01B	37
			0.02~0.5m						A4-01B	38
						15p	15p		A4-01B	39
						10p	10p		A4-01B	40
			-10	0.25		15p	15p	15p	A150a	41
			-10	0.25		15p	15p	15p	A150a	42
			10	0.25		10p	10p	10p	A150b	43
			10	0.25		10p	10p	10p	A150b	44
			10	0.25		30p	30p	30p	A150d	45
			10	0.25		3p	3p	3p	A150e	46
			10	0.25		3p	3p	3p	A150e	47
			10	0.25		3p	3p	3p	A150e	48
			10	0.25		3p	3p	3p	A150e	49
	100n	100n	150μφ					200p	A3-09A	50

6. 场 效

6.2 硅 绝 缘 栅 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工作频率 f_{OP} (Hz)	最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	夹断电压 $-V_P$ (V)	栅阈电压 $V_{GS(th)}$ (V)	栅源绝缘电阻 R_{GS} (Ω)	导通			漏源		栅源	
										电阻			击穿电压 $V_{(BR)DSO}$ (V)	击穿电压 $V_{(BR)GSO}$ (V)		
										r_{DS} (Ω)	V_{GS} (V)	I_D (A)				
1	MD81	250m		20m					1G					15		15
2	SD81	250m		20m					1G					30		40
3	KWP03N40	500m		0.3	150			2~5	1m	15	10	0.15	400	0.25m	±20	
4	KWP03N45	500m		0.3	150			2~5	1m	15	10	0.15		±20		
5	VN4002	700m		0.2					100M				40	1m	50	
6	VN6002	700m		0.2					100M				60	1m	150	
7	VN8002	700m		0.2					100M				80	1m	50	
8	VN10002	700m		0.2					100M				100	1m	50	
9	VN12003	700m		0.2					100M				120	1m	50	
10	3DO61	1	3M	0.5	175		0.8*						35	100μ		
11	KWP05N40	1		0.5	150			2~5	1m	15	10	0.15	400▽		±20	
12	KWP05N45	1		0.5	150			2~5	1m	15	10	0.25	450▽		±20	
13	KWP05N50	1		0.5	150			2~5	1m	15	10	0.25	500▽		±20	
14	VN4003	5		0.5					100M				40	1m	50	
15	VN6003	5		0.5					100M				60	1m	50	
16	VN8003	5		0.5					100M				80	1m	50	
17	VN10003	5		0.5					100M				100	1m	50	
18	VN12003	5		0.5					100M				120	1m	50	
19	3DO62	5	3M	2	175		0.8*						35	100μ		
20	2N6660	6.25		1.7	150	0.83	2~4		100M				60	10μ		
21	3DO63	10	3M	2	175		0.8*						35	100μ		
22	VN40AF2	15		1					100M				40	1m	60	
23	VN60AF2	15		1					100M				60	1m	60	
24	VN80AF2	15		1					100M				80	1m	60	
25	VN0301	15		1	150	8.3	1~4		100M				35	1m	20	
26	VN0401	15		1	150	8.3	1~4		100M				45	1m	20	
27	VN0601	15		1	150	8.3	1~4		100M				60	1m	20	
28	VN0801	15		1	150	8.3	1~4		100M				80	1m	20	
29	VN0901	15		1	150	8.3	1~4		100M				90	1m	20	
30	VN1202	20		2	150	6.4	2~4		100M				200	0.25m	40	
31	VN1203	20		3	150	6.4	2~4		100M				200	0.25m	40	
32	VDMOS60~100	20		10			2.5						60~100			
33	2N6656	25		2	150	5	2.5		100M				35	10μ	40	
34	2N6657	25		2	150	5	2.5		100M					10μ	40	
35	2N6658	25		1.9	150	5	2.5		100M				90	10μ	40	
36	VN0302	25		2	150	5	1~4		100M				35	1m	20	
37	VN0402	25		2	150	5	1~4		100M				45	1m	20	
38	VN0602	25		2	150	5	1~4		100M				60	1m	20	
39	VN0802	25		2	150	5	1~4		100M				80	1m	20	
40	VN0902	25		2	150	5	1~4		100M				90	1m	20	
41	VN35AA	25		2	150	5	2.5		100M				35	10μ	40	
42	VN67AA	25		2	150	5	2.5		100M				60	10μ	40	
43	VN89AA	25		2	150	5	2.5		100M				80	10μ	40	
44	VN90AA	25		1.7	150	5	2.5		100M				90	10μ	40	
45	VN99AA	25		1.8	150	5	2.5		100M				90	10μ	40	
46	VN35AF2	25		2					100M				35	1m	60	
47	VN66AF2	25		2					100M				60	1m	60	
48	VN90AF2	25		2					100M				90	1m	60	
49	KWP3055	40		12	150					0.15	10	6	60	0.25m		
50	VN0304	40		4	150	3.1	1~4		100M				35	3m	20	
51	VN0404	40		4	150	3.1	1~4		100M				45	3m	20	

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏	零栅	栅-衬	栅-衬	正向噪系						栅源	栅漏	漏源	输入	外	序			
击穿	漏极	底漏电	底漏电	跨导声数						电容	电容	电容	电容					
电压	电流	流(正向)		流(反向)														
$V_{(BR)GDO}$	I_G I_{DSS} V_{DS}	I_{GSSF}		I_{GSSR}		g_m	V_{GS}	V_{DS}	N_F	f	I_{DS}	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}	C_{iss}	形号		
(V)	(A)	(A)	(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(F)	(F)	(F)	(F)		
	10μ 200μ	100n 100n		100n 100n			150μφ 150μφ	-10 10	0.25 0.25			8p 2p	8p 2p	8p 2p	200p 200p	A151 A154 A3-09A A3-09A A4-02B	1 2 3 4 5	
	0						20 20 20 20 170m		20 20 20 20 25			30p 30p 30p 30p 30p				A4-02B A4-02B A4-02B A4-02B A4-02B A151b	6 7 8 9 10	
	10μ 200μ 10μ	100n 100n 100n	20 20 20	0 0 0	100n 100n 100n	20 20 20	0 0 0	0.15m 0.15m 0.15m							200p 200p 200p	F3-01A F3-01A F3-01A B2-01B B2-01B	11 12 13 14 15	
	0 10μ						50 50 50 170m 0.195		20 20 20 25 15			30p 30p 30p 30p				B2-01B B2-01B B2-01B B2-01C A3-02B	16 17 18 19 20	
	0						170m 100 100 100 0.1		25 20 20 20 20			50p 50p 50p				B2-01C B2-01C B2-01C B2-01C B2-01C	21 22 23 24 25	
20	1m 35																B2-01C	26
20	1m 45						0.1		20								B2-01C	27
20	1m 60						0.1		20								B2-01C	28
20	1m 80						0.1		20								B2-01C	29
20	1m 90						0.1		20								F3-03A	30
40	0.5m 200						1.3		20									
40	1m 200						1.3 1.5		20								F3-03A	31
40	10μ 35						0.25		25			60p	180p	200p			B2-01C	32
40	10μ 35						0.25		25								B2-01C	33
40	10μ 90						0.25		25								B2-01C	34
																	B2-01C	35
20	1m 35						0.17		20								B2-01C	36
20	1m 45						0.17		20								B2-01C	37
20	1m 60						0.17		20								B2-01C	38
20	1m 80						0.17		20								B2-01C	39
20	1m 90						0.17		20								B2-01C	40
40	10μ 35						0.25		25								B2-01C	41
40	10μ 60						0.25		25								B2-01C	42
40	10μ 80						0.25		25								B2-01C	43
40	10μ 90						0.25		25								B2-01C	44
40	10μ 90						0.25		25								B2-01C	45
							150 150 150		10 10 10			50p 50p 50p					B2-01C B2-01C B2-01C	46 47 48
20	10μ 35	100n	20	0	100n	20	0	4.5m							500p		F3-03A	49
20	3m 35							0.4	15									50
20	3m 45							0.4	15									51

6. 场 效 应

6.2 硅 绝 缘 栅 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率 f_{OP} (Hz)	最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	夹断电压 $-V_P$ (V)		栅阈电压 $V_{GS(th)}$ (V)		栅源绝缘电阻 R_{GS} (Ω)	导通电阻 r_{DS} (Ω)		漏源电压 $V_{(BR)DSO}$ (V)		栅源电压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
							V_{DS} (V)	I_D (A)	I_D (A)	V_{GS} (V)		I_D (A)	I_D (A)			
1	V N0404	40		4	150	3.1	1~4				100M			45	3m	20
2	V N0604	40		4	150	3.1	1~4				100M			60	3m	20
3	V N0804	40		4	150	3.1	1~4				100M			80	3m	20
4	V N0904	40		6	150	3.1	1~4				100M			90	3m	20
5	V N1402	40		2	150	3.1	2~4				100M			400	0.25m	40
6	V N1403	40		3	150	3.1	2~4				100M			400	0.25m	40
7	V N1802	40		2	150	3.12	2~4				100M			500	0.25m	40
8	V N1803	40		3	150	3.12	2~4				100M			500	0.25m	40
9	KWP1N40	50		1	150							8	10	0.5	400▽	0.25m
10	KWP1N45	50		1	150							8	10	0.5	450▽	0.25m
11	KWP1N50	50		1	150			2~4.5	1m			8	10	0.5	500▽	±20
12	KWP1N55	50		1	150			2~4.5	1m			12	10	0.5	550▽	±20
13	VDMOS200~450	50		10			2.5			1.5				200~350		20
14	V N0306	60		6	150	2.1	1~4			100M				35	3m	20
15	V N0406	60		6	150	2.1	1~4			100M				45	3m	20
16	V N0606	60		6	150	2.1	1~4			100M				60	3m	20
17	V N0806	60		6	150	2.1	1~4			100M				80	3m	20
18	V N0906	60		6	150	2.1	1~4			100M				90	3m	20
19	2N6755	75		12	150	0.83	2~4			100M				60	1m	
20	I R F130	75		14	150	0.83	2~4			100M				100	0.25m	
21	I R F132	75		12	150	1.66	2~4			100M				100	0.25m	20
22	I R F431	75		4.5	150	1.66	2~4			100M				450	10μ	20
23	I R F9531	75		12	150		2~4			100M				60	0.25m	
24	KWP10N10	75		10	150			2~4.5			0.33			100		±20
25	KWP10N12	75		10	150			2~4.5			0.30			120		±20
26	KWP10N15	75		10	150			2~4.5			0.30			150		±20
27	KWP5N20	75		5	150			2~4.5			1			200		±20
28	KWP5N25	75		5	150			2~4.5			1			250		±20
29	KWP5N30	75		5	150			2~4.5			1.20			300		±20
30	KWP2N40	75		2	150			2~4.5			4			400		±20
31	KWP4N40	75		4	150			2~4.5			2			400		±20
32	KWP5N40	75		5	150			2~4.5			1.5			400		±20
33	KWP2N45	75		2	150			2~4.5			4			450		±20
34	KWP4N45	75		4	150			2~4.5			2			450		±20
35	KWP5N45	75		5	150			2~4.5			1.2			450		±20
36	KWP2N50	75		2	150			2~4.5			4			500		±20
37	KWP4N50	75		4	150			2~4.5			2			500		±20
38	KWP5N50	75		5	150			2~4.5			2			500		±20
39	KWP2N55	75		2	150			2~4.5			6			550		±20
40	V P1008	75		8	150	1.67	2~4.5			100M				100	0.25m	
41	V P1010	75		10	150	1.67	2~4.5			100M				100	0.25m	
42	V P1012	75		12	150	1.67	2~4.5			100M				100	0.25m	
43	V P1110	75		10	150	1.67	2~4.5			100M				150	0.25m	
44	V N1704	75		4	150	1.66	2~4			100M				450	1m	20
45	V N1804	75		4	150	1.66	2~4			100M				500	1m	20
46	V N2601	75		1	150	1.67	2~4.5			100M				900	0.25m	
47	V N2801	75		1	150	1.67	2~4.5			100M				1000	0.25m	
48	V N0308	80		8	150	1.57	1~4			100M				35	5m	20
49	V N0408	80		8	150	1.57	1~4			100M				45	5m	20
50	V N0608	80		8	150		1~4			100M				60	5m	20

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅 漏 击 穿	零 栅 漏 极	栅 - 衬 底 漏 电	栅 - 衬 底 漏 电	正 向 跨 导	噪 声 系 数	栅 源 电 容	栅 漏 电 容	漏 源 电 容	输 入 电 容	外 序
电 压	电 流	流 (正 向)	流 (反 向)							
$V_{BR} GDO$	I_{DSS}	V_{DS}	I_{GSSF}	I_{GSSR}						
(V)	(A)	(V)	(V)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)
V_{GS}	V_{DS}	V_{GS}	V_{DS}	V_{GS}	V_{DS}	V_{GS}	V_{DS}	V_{GS}	V_{DS}	V_{GS}
(V)	(A)	(V)	(V)	(V)	(V)	(V)	(V)	(V)	(V)	(V)
20	3m	45			0.4	15				1
20	3m	60			0.4	15				2
20	3m	80			0.4	15				3
20	3m	90			0.4	15				4
40	0.1m				1.2	25				5
40	0.1m				1.2	25				6
40	0.1m				1.4	25				7
40	0.2m				1.4	25				8
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	0.5m		300 p	9
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	0.5m		300 p	10
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	0.5m		300 p	11
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	0.5m		200 p	12
20	3m	35			0.6	15				13
20	3m	45			0.6	15				14
20	3m	60			0.6	15				15
20	3m	80			0.6	15				16
20	3m	90			0.6	15				17
0.1m					5.5	15				18
0.25m					4	20				19
0.25m	100				4	20				20
10 μ	450				2.8	20				21
0.2m					2	15				22
10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	2.5m		800 p	23
10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	2.5m		800 p	24
10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	2.5m		800 p	25
10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	2.5m		800 p	26
10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.5m		500 p	27
10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.5m		500 p	28
10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.5m		500 p	29
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1m		500 p	30
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.5m		1200 p	31
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	2m		1200 p	32
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1m		500 p	33
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.5m		1200 p	34
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	2m		1200 p	35
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.0m		500 p	36
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.5m		1200 p	37
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	1.5m		1200 p	38
200 μ	100 n	20	0	100 n	20	0	0.7m		500 p	39
0.2m					2	15				40
0.2m					2.5	15				41
0.2m					3	15				42
0.2m					2.5	15				43
1m	450				2	20				44
1m	500				2	20				45
0.5					0.5	15				46
0.5					0.5	15				47
0.8					0.8	15				48
0.8					0.8	15				49
0.8					0.8	15				50

6. 场 效 应

6.2 硅 绝 缘 栅 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工作频率 f_{OP} (Hz)	最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (°C)	热阻 R_{th} (°C/W)	夹断电压 $-V_P$ (V)	栅源电压 $V_{GS(14)}$ (V)	栅源绝缘电阻 R_{GS} (Ω)	导通电阻 r_{DS} (Ω)	漏源击穿电压 $V_{(BR)DSO}$ (V)	栅源击穿电压 $V_{(BR)GSO}$ (V)
								I_D (A)		V_{GS} (V)	I_D (A)	
1	V N0808	80		8	150	1.57	1~4		100M		80	5m 20
2	V N0908	80		8	150	1.57	1~4		100M		90	5m 20
3	V N0310	100		10	150	1.25	1~4		100M		34	5m 20
4	V N0410	100		10	150	1.25	1~4		100M		45	5m 20
5	V N0610	100		10	150	1.25	1~4		100M		60	5m 20
6	V N0810	100		10	150	1.25	1~4		100M		80	5m 20
7	V N0910	100		10	150	1.25	1~4		100M		90	5m 20
8	V N1110	100		10	150	1.25	2~4		100M		150	1m 20
9	V N1210	100		10	150	1.25	2~4		100M		200	1m 20
10	V N1710	100		10	150	1.25	2~4		100M		450	1m 20
11	V N1810	100		10	150	1.25	2~4		100M		500	1m 20
12	I R F440	125		8	150	0.83	2~4		100M		500	0.25m ±20
13	KW P8N40	125		8	150		2~4.5		0.55	4.0	400	0.25m ±20
14	KW P8N45	125		8	150		2~4.5		0.8	4.0	450	0.25m ±20
15	KW P8N50	125		8	150		2~4.5		0.8	4.0	500	0.25m ±20
16	V N5009	125		5	150	0.83	2~4		100M		600	2m 20
17	V N1114	125		14	150	1	2~4		100M		150	1m 20
18	V N1114	125		14	150	1.25	1~4		100M		500	1m 20
19	V N1214	125		14	150	1	2~4		100M		200	1m 20
20	V N1714	125		14	150	1	2~4		100M		450	1m 20
21	I R F150	150		40	150	0.83	2~4		100M		100	0.25m
22	I R F253	150		25	150	0.83	2~4		100M		150	0.25m
23	I R F450	150		13	150	0.83	2~4		100M		500	0.25m
24	I R F710	150		1.5	150	0.83	2~4		100M		400	0.25m
25	KW H35N10	150		35	150		2~4.5		0.06	17.5	100	0.25m +20
26	KW H35N12	150		35	150		2~4.5		0.06	17.5	120	0.25m ±20
27	KW H35N15	150		35	150		2~4.5		0.06	17.5	150	0.25m ±20
28	KW H8N50	150		8	150		2~4.5		0.8	4.0	500	0.25m ±20
29	KW H8N55	150		8	150		2~4.5		0.5	4.0	550	0.25m ±20
30	V N2406	150		6	150	0.83	2~4		100M		800	0.25m
31	V N2606	150		6	150	0.83	2~4		100M		900	0.25m
32	V N2805	150		5	150	0.83	2~4		100M		1000	0.25m
33	3D07B	80m					3 100					

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅漏	零栅	栅 - 衬	栅 - 衬	正 向	噪 声	栅漏	栅漏	漏源	输入	外	序				
击穿	漏极	底漏电	底漏电			源	源	源	容						
电 压	电 流	流 (正 向)	流 (反 向)	跨 导	系 数	电 容	电 容	电 容	电 容						
$V_{(BR)GDO}$	I_{DSS}	I_{GSSF}	I_{GSSR}	g_m	V_{GS}	V_{DS}	V_F	f	I_{DS}	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}	C_{iss}	形	号
(V)	(A)	(A)	(V)	(A)	(V)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(F)	(F)	(F)		
20	5m	80				0.6	15							B2-01C	1
20	5m	90				0.8	15							B2-01C	2
20	5m	35				1	15							B2-01C	3
20	5m	45				1	15							B2-01C	4
20	5m	60				1	15							B2-01C	5
20	5m	80				1	15							B2-01C	6
20	5m	90				1	15							B2-01C	7
20	1m	150				3	12							B2-01C	8
20	1m	150				3	12							B2-01C	9
20	1m	450				3	12							B2-01C	10
20	1m	500				3	12							B2-01C	11
	0.25m					4.8	20							B2-01C	12
	0.2m	100 n	20	0	100 n	20	0					1800 p		F3-03A	13
	0.2m	100 n	20	0	100 n	20	0					1600 p		F3-03A	14
	0.2m	100 n	20	0	100 n	20	0					1600 p		F3-03A	15
	0.5m					3	20							B2-01C	16
20	1m	150				3.5	12							B2-01C	17
20	1m	500				3.5	15							B2-01C	18
20	1m	200				3.5	12							B2-01C	19
20	1m	450				3.5	12							B2-01C	20
	0.25m					10	20							B2-01C	21
	1m					12.5	20							B2-01C	22
	1m					2.2	20							B2-01C	23
	0.25m					1.2	20							F3-03A	24
	10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0					3000 p		F3-04B	25
	10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0					3000 p		F3-04B	26
	10 μ	100 n	20	0	100 n	20	0					3000 p		F3-04B	27
	0.2m	100 n	20	0	100 n	20	0					1600 p		F3-04B	28
	0.2m	100 n	20	0	100 n	20	0					2300 p		F3-04B	29
	0.2m	100 n	20	0	100 n	20	0							A3-02B	30
	0.2m					2	15							A3-02B	31
	0.2m					2	15							A3-02B	32
	1~3m					3m	10	5	1k	0.5m	5 p	1.5 p			33

6. 场 效 应

6.3 硅 静 电 感 应 场

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率				最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热阻 R_{th} (℃/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻			漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压		栅 漏 击 穿 电 压	
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)	$-V_P$ (V)				V_{DS} (V)	电 阻		电 压		电 压		电 压		电 压	
											R_{GS} (Ω)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	$V_{(BR)GSO}$ (V)	$V_{(BR)GDO}$ (V)	I_G (A)			
1	3VJ05A	0.5				50m								30	100m	10	50	100m		
2	3VJ05B	0.5				50m								30	100m	10	50	100m		
3	3VJ05C	0.5				50m								60	100m	10	80	100m		
4	3VJ05D	0.5				50m								60	100m	10	80	100m		
5	DX381	2.3	0.4~0.6G			0.2	200									4	45			
6	DX341	2.3	1G			1.2	175	4.5								5	60	5m		
7	DX351	4.5	0.6G			0.6	200	29								4	55	3m		
8	DX391	5	0.4G			0.6	200	26								4	45	3m		
9	DX411	5	0.1μSφ	300	0.4	1	125	11						500△*	0.3m	4	500~650			
10	DX412	10	0.1μSφ	300	0.8	2	125	5.5						500△*	0.3m	4	500~600			
11	DX321	12.5	1G			0.8	175	7								5	60	5m		
12	DX322	12.5	1G			0.8	175	7								6	60	5m		
13	DX300	15	400M			0.8	175	7								5	60	5m		
14	DX303	15	400M			0.8	175	7								5	60	5m		
15	DX361	15	400~600M			1.2	200	8.7								4	45	5m		
16	DX304	15	400M			0.8	175	7								5	60	5m		
17	DX371	15	1.2~1.5G			0.8	175									5		5m		
18	DX331	23	1G			0.15	200	5.5								4	40	1m		
19	DX310	30	200M			1.6	175	3.5								6	60	10m		
20	DX311	30	400M			1.6	175	3.5								5	60	10m		
21	DX421	30	0.1μSφ	300	2	5	125	1.83						600△*	0.3m	4	600~700			
22	DX401	45	0.6G			2.5	175	2.33								5	60	15m		

晶 体 管

效 应 晶 体 管

零 栅 漏 极 电 流		正 向 跨 导			噪 声 系 数			输 出 功 率	功 率 增 益	漏 极 效 率	栅 源 电 容	栅 漏 电 容	漏 源 电 容	外 形	序 号		
I_{DSS} (A)	V_{DS} (V)	g_m (S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	N_F (dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	P_O (W)	G_P (dB)	η_O (%)	f (Hz)	P_I (W)	C_{GS} (pF)	C_{GD} (pF)	C_{DS} (pF)	形 号	
		5 2~6 5 2~6 20m	10 10 10 10 0~-50	10m 10m 10m 10m	3 3 3 3 3.5	100 100 100 100 600M	30~ 50m	1	9	35						A4-02B A4-02B A4-02B A4-02B A19	1 2 3 4 5
		120m 50m 100m 5* 5*	0~0.5 0~-0.5 0~0.5 0.4A◇ 0.8A◇	0.2A◇ 0.1A◇ 0.2A◇ 1 1	4			10 3 3	9 8 10	30 50 50						A19 A19 A19 F3-01A F3-01A	6 7 8 9 10
0.2 0.2 0.2 0.2	30 30	80m 80m 70m 80m 100m	0~-0.5 0.5 0~-0.5 0.5 0~-0.5	0.2A◇ 0.2 0.2A◇ 0.2				5 5 10 5 10	9 6~7 9 5 7	50 30 50 50 50	1G 400M	30p 30p	20p 20p			C4-02B C4-02B C4-02B C4-02B A19	11 12 13 14 15
0.2		220m 120m 15m						10 5 1	5~7 7 7	30 25 30	1G	50p	12p			C4-02B C4-02B C4-02B	16 17 18
0.2 0.4	15	220m 230m 7* 600m	0.5 0~-0.5 0~-0.5	400m 0.4A◇ 1				20 20 30	5 9 9	50 50 50	400M 400M 600M					C4-02B C4-02B F3-03A C4-02A	19 20 21 22

6. 场 效 应

6.4 砷化镓肖特基势垒

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率		最大 漏源 电流 I_{DSM} (A)	最高 沟道 温度 T_{DM} (℃)	热 阻 R_{th} (℃/W)	夹 电 断 压		栅 源 绝 缘 电 阻		漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压		漏 源 击 穿 电 压	
			f_{OF} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)			$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{CS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	$V_{(BR)GSO}$ (V)	$V_{(BR)GDO}$ (V)	I_C (A)
1	DGM1		1G					3									
2	DGM2		1G					2~5									
3	CX504		6G	3	10m												
4	GQ501		18G	2	10m	100m											4 50μ
5	CX50A	30m	2~8G						2								8 10μ
6	CX50B	30m	2~8G														8 10μ
7	CX50C	30m	2~8G														8 10μ
8	CX50D	30m	2~8G														8 10μ
9	CX50E	30m	2~8G														8 10μ
10	CX522A	30m	4G														12 1μ
11	WC-50	30m	4~9.3G														8 10μ
12	3M2A	30m	6G														8 10μ
13	3M2B	30m	6G														8 10μ
14	3M2C	30m	6G														8 10μ
15	3M2D	30m	6G														8 10μ
16	3M2E	30m	6G														8 10μ
17	CX512A	30m	8G														8 10μ
18	CX512B	30m	8G														8 10μ
19	CX512C	30m	8G														8 10μ
20	CX521A	30m	8G														12 1μ
21	CX521B	30m	8G														12 1μ
22	CX522B	30m	8G														12 1μ
23	CX511A	30m	12G														8 10μ
24	CX511B	30m	12G														8 10μ
25	CX511C	30m	12G														8 10μ
26	WC602	30m	12G			60m											5 10μ
27	WC603	30m	12G			60m		3	3								5 10μ
28	WC604	30m	12G			60m		3	3								5 10μ
29	WC605	30m	12G			60m		3	3								5 10μ
30	WC606	30m	12G			60m		3	3								5 10μ
31	WC652	30m	18G				2	3									5 50μ
32	WC654	30m	18G				2	3									5 50μ
33	WC50A	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
34	WC50B	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
35	WC50C	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
36	WC50D	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
37	WC50E	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
38	WC50F	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
39	WC612	40m	4G					2.5	3								8~10 10μ
40	WC614	40m	4G					2.5	3								8~10 10μ
41	WC616	40m	4G					2.5	3								8~10 10μ
42	WC5011	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
43	WC5012	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
44	WC5013	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
45	WC5014	40m	4G					1.5~6	3								8 10μ
46	WC645	40m	6.2G					2	3								8 10μ
47	WC5021	40m	9.3G					1.5~6	3								8 10μ
48	WC5022	40m	9.3G					1.5~6	3								8 10μ
49	WC5023	40m	9.3G					1.5~6	3								8 10μ
50	WC5024	40m	9.3G					1.5~6	3								8 10μ
51	WC511	40m	9.5G					1.5~6	3						8		8 10μ
52	WC512	40m	9.5G					1.5~6	3						8		8 10μ

晶 体 管 栅 场 效 应 晶 体 管

零 栅		正 向			噪 声			输 出	功 率	漏 极			栅 源	栅 漏	漏 源	外 形	序 号
漏 极		跨 导			系 数			功 率	增 益	效 率			电 容	电 容	电 容	形 号	号
I_{DSS} (A)	V_{DS} (V)	g_m (S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	N_F (dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	P_O (W)	G_P (dB)	η_O (%)	f (Hz)	P_I (W)	C_{GS} (F)	C_{GD} (F)	C_{DS} (F)		
40~70m		1~525m			1.2								1p			E4-05A	1
40~70m		1~525m			1.2								1p			E4-05A	2
10~100m	2	15m	-0.5~-1	2	1.2~2	18G			12							E4-01B	3
15~100m		10m	0	3	1.4	6G	6m		7				1.2p			E4-02A	4
15~100m		10m	0	3	5	6G	6m		6				1.2p			E4-02A	5
15~100m		10m	0	3	4	6G	6m		6				1.2p			E4-02A	6
15~100m		10m	0	3	3	6G	6m		6				1.2p			E4-02A	7
15~100m		10m	0	3	2.5	6G	6m		6				1.2p			E4-02A	8
90m		20m	-1.0	4	4	4G	6m		6				1.2p			E4-02A	9
20~100m		20m	0	3	4.8	9.3G	4~10m		15				0.8p			E4-02A	10
15~80m		10m	0	3	5.5	6G	0.15△	10	10				1.2p			E4-02A	11
15~80m		10m	0	3	4.5	6G	0.15△	5	5				1.2p			E4-02A	12
15~80m		10m	0	3	5.5	6G	0.15△	5	5				1.2p			E4-02A	13
15~80m		10m	0	3	4.5	6G	0.15△	6	6				1.2p			E4-02A	14
15~80m		10m	0	3	3.5	6G	0.15△	6	6				1.2p			E4-02A	15
15~80m		10m	0	3	5	8G	6m		6				1p			E4-01	16
15~80m		10m	0	3	4	8G	6m		6				1p			E4-01	17
15~80m		10m	0	3	3	8G	6m		6				1p			E4-01	18
90m		20m	-1.0	4	6	8G	6m		6				0.8p			E4-01	19
90m		20m	-1.0	4	4	8G	6m		10				0.8p			E4-01	20
90m		20m	-1.0	4	3	4G	6m		10				0.8p			E4-01	21
15~80m		10m	0	3	6	12G	6m		15				1p			A44	22
15~80m		10m	0	3	5	12G	6m		5				1p			E4-01	23
15~80m		10m	0	3	4	12G	6m		5				1p			E4-01	24
10~60m	3	18m	0	3	3.0	12G			5							E4-01	25
10~60m	3	18m	0	3	2.6	12G			5								26
10~60m	3	18m	0	3	2.2	12G			5								27
10~60m	3	18m	0	3	1.8	12G			5								28
10~60m	3	18m	0	3	1.5	12G			5								29
30m	3	30m	0	3	3.0				6								30
30m	3	30m	0	3	2.0				6								31
20~100m	3	15~30m	0	3	4	4G			7							E4-02A	32
20~100m	3	15~30m	0	3	3.5	4G			7							E4-02A	33
20~100m	3	15~30m	0	3	3	4G			7							E4-02A	34
20~100m	3	15~30m	0	3	2.5	4G			7							E4-02A	35
20~100m	3	15~30m	0	3	2	4G			9.5							E4-02A	36
20~100m	3	15~30m	0	3	1.6	4G			9.5							E4-02A	37
40m	3	30m	0	3	1.5	4G											38
40m	3	30m	0	3	1.0	4G											39
40m	3	30m	0	3	0.6	4G			7								40
20~100m	3	15~30m	0	3	3.5	4G			7							E4-02A	41
20~100m	3	15~30m	0	3	3	4G			7							E4-02A	42
20~100m	3	15~30m	0	3	2.5	4G			7							E4-02A	43
20~100m	3	15~30m	0	3	2	4G			10							E4-02A	44
20~100m	3	35m	0	3	1.5				12								45
20~100m	3	15~30m	0	3	5	9.3G			5							E4-02A	46
20~100m	3	15~30m	0	3	4.5	9.3G			5							E4-02A	47
20~100m	3	15~30m	0	3	4	9.3G			5							E4-02A	48
20~100m	3	15~30m	0	3	3.5	9.3G			5							E4-02A	49
20~100m		15~40m	0	3	3	9.5G			6							A4-02A	50
20~100m		15~40m	0	3	2.5	9.5G			6							A4-02A	51

6. 场 效 应

6.4 砷化镓肖特基势垒

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 率			最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热 夹 断 电 阻 R_{th} (℃/W)	栅 源 绝 缘		漏 源 击 穿		栅 源 击 穿		栅 漏 击 穿					
			频 率	f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)				I_D (A)	$-V_P$ (V)	R_{DS} (Ω)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	I_D (A)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	$V_{(BR)GSO}$ (V)	$V_{(BR)GDO}$ (V)	I_G (A)	
1	WC513	40m	9.5G	3	10m	60m	125		1.5~6	3					8	8	10μ			
2	CX681	40m	18G				175		5	3								5	50μ	
3	WC531	45m	1G				125		1.5~3.5	4								6	10m	
4	WC532	45m	1G				125		1.5~3.5	4								6	10m	
5	3M4A	45m	1.9G				175		4.5											
6	3M4B	45m	1.9G				175		4.5											
7	3M4C	45m	1.9G				175		4.5											
8	WC541	45m	2G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
9	WC542	45m	2G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
10	WC543	45m	2G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
11	WC5211	45m	4G	3	0.1m	120m	175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
12	WC5212	45m	4G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
13	WC5213	45m	4G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
14	CX571	50m	4G				175		5	3					5	5	10μ			
15	CX590	50m	4G				175		5	3					5	5	10μ			
16	CX502	50m	6G	3	10m	100m	175		5	3		5	10μ		5	7	10μ			
17	CX503	50m	6G	3	10m	100m	175		5	3					5	5	10μ			
18	WC5221	45m	8G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
19	WC5222	45m	8G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
20	WC5223	45m	8G				175		1.5~4.5	4					5	6	10m			
21	WC633	45m	10G			60m	175		4.5	4										
22	WC635	45m	10G				175		4.5	4										
23	WC642	50m	6G				175		5	3								8~11	10μ	
24	WC644	50m	6G				175		5	3								8~11	10μ	
25	CX502A	50m	6G				175											8	10μ	
26	CX502B	50m	6G				175									8	10μ			
27	CX502C	50m	6G				175											8	10μ	
28	CX54A	50m	12G				175		3	4		6	100μ		6	6	10μ			
29	CX54B	50m	12G				175		3	4		6	100μ		6	6	10μ			
30	CX54C	50m	12G				175		3	4		6	100μ		6	6	10μ			
31	CX54D	50m	12G	4	10m	80m	175		3	4		6	160μ		6	6	10μ			
32	CX551A	50m	12G				175		3	4		6	10μ		6	6	10μ			
33	CX542	50m	12G				175		5	3		8	100μ		5	5	10μ			
34	CX591	50m	12G				175		5	3		6	10μ		6	5	10μ			
35	CX55D	50m	18G				175		5	3		6	10μ		6	6	10μ			
36	CX551B	50m	18G			80m	175		5	3		6	10μ		6	6	10μ			
37	CX551C	50m	18G				175		5	3		6	10μ		6	6	10μ			
38	CX551D	50m	18G				175		5	3		6	10μ		6	6	10μ			
39	CX50	60m	6G				175											8	10μ	
40	CX50	60m	6G				175											8	10μ	
41	CX661	0.12	1G	4	10m	60m	175		5	4		8	100μ		8	5	10μ			
42	CX662A	0.15	1G				125					8								
43	CX662B	0.15	1G				125					8								
44	CX662C	0.15	1G				125					8								
45	CX662D	0.15	1G				125					8								
46	CX662E	0.15	1G				125					8								
47	WCS30A	0.2	1G			10~80m			6	4										
48	WCS30B	0.2	1G						6	4										
49	WCS30C	0.2	1G						6	4										
50	WCS30D	0.2	1G						6	4										

晶 体 管

栅 场 效 应 晶 体 管

零 栅 漏 极 电 流	正 向 跨 导	噪 声 系 数	输 出 功 率 增 益	漏 极 效 率	栅 源 电 容	栅 漏 电 容	漏 源 电 容	外 形	序 号								
I_{DSS} (A)	V_{DS} (V)	g_m (S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	N_F (dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	P_O (W)	G_P (dB)	η_o (%)	f (Hz)	P_I (W)	C_{GS} (F)	C_{GD} (F)	C_{DS} (F)		
20~100m		15~40m	0	3	2	9.5G		6								E4-02A	1
5~60m	3	10m	0~-1	3	3	18G	10m									A146	2
20~80m	4	18~40m		4	1.5	1G		15								A146	3
20~80m	4	18~40m		4	1	1G		15								E4-02A	4
20~80m	4				2.5	1.9G	10m	12								E4-02A	5
20~80m	4				2	1.9G	10m	12								E4-02A	6
20~80m	4				1.5	1.9G	10m	12								E4-02A	7
20~80m	4	18~40m		4	2.5	1.9G		10								E4-02A	8
20~80m	4	18~40m		4	2	1.9G		10								E4-02A	9
20~80m	4	18~40m		4	1.5	1.9G		10								E4-02A	10
20~80m	4	15~30m		4	4.5	4G		10								E4-02A	11
20~80m	4	15~30m		4	2.5	4G		10								E4-02A	12
20~80m	4	15~30m		4	3	4G		10								E4-02A	13
20~120m	3	20m	0~-1	3	2	4G	0.1m	10								E4-02A	14
20~120m	3	20m	0~-1	3	1	4G	10m	12								E4-02A	15
20~100m	3	20m	0~-1	3	1	6G	10m	12									16
20~100m	3	20m	0~-1	3	2.5	6G	10m	11									17
20~80m	4	15~30m		4	4.5	8G		10								E4-02A	18
20~80m	4	15~30m		4	4	8G		10								E4-02A	19
20~80m	4	15~30m		4	3.5	8G		10								E4-02A	20
60m	4	12	0	4	4.0	10G		10									21
60m	4	12	0	4	3.0	10G		10									22
40m	3	35m	0	3	2.0	6G		10									23
40m	3	35m	0	3	1.0	6G		10									24
15~100m		10m	0	3	4	6G	0.15△	8					1.2 p			E4-02A	25
15~100m		10m	0	3	3	6G	0.15△	8					1.2 p			E4-02A	26
15~100m		10m	0	3	2.5	6G	0.15△	8					1.2 p			E4-02A	27
35m		15m	-1.0¥	4	4	12G	4m	12					0.6 p			E4-01	28
35m		15m	-1.0¥	4	6	12G	4m	12					0.6 p			E4-01	29
35m		15m	-1.0¥	4	5	12G	4m	12					0.6 p			E4-01	30
35m		15m	-1.0¥	4	4	12G	4m	12					0.6 p			E4-01	31
20~80m	4	20	0	3	5	12G	5m	6					0.8 p	0.01 p		E4-01	32
2~70m		10m	-1.0¥	4	3.5	12G	10m	10									33
20~120m	3	20m	0~-1	3	2.2	12G	10m										34
20~80m		20	0	3	6	18G	5m	5					0.4 p	0.01 p			35
20~80m		20	0	3	6	18G	5m	5					0.8 p	0.01 p		E4-01	36
20~80m		20	0	3	5	18G	5m	5					0.8 p	0.01 p		E4-01	37
20~80m		20	0	3	4	18G	5m	5					0.8 p	0.01 p		E4-01	38
20~80m		10m		3	4.5	6G	6m	6								E4-02A	39
20~80m		10m		3	3.5	6G	6m	6								E4-02A	40
20m	4	10m	-1.0¥	4	0.8	1G	10m	20									41
60m		10m			1.5~2.5			12								E4-05A	42
60m		10m			2.5			16								E4-05A	43
60m		10m			2			16								E4-05A	44
60m		10m			1.5			16								E4-05A	45
60m		10m			1.2			16								E4-05A	46
10~80m		10m			3.0			8									47
10~80m		10m			3			8									48
10~80m		10~80m		10	2			8									49
10~80m		10~80m		10	1.5			10									50

6. 场 效 应

6.4 砷化镓肖特基势垒

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率		最大 漏源 电流 I_{DSM} (A)	最高 沟道 温度 T_{DM} (℃)	热	夹 断		栅 源			漏 源		栅 源		栅 漏	
			阻	电 压			绝 缘			击 穿	击 穿	击 穿	击 穿					
							R_{th}	$-V_P$	V_{DS}					R_{GS}	V_{DS}	V_{GS}	$V_{(BR)DSO}$	$V_{(BR)GSO}$
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)													
1	WCS30E	200m	1G			10~80m		6	4									
2	C X-10	200m	4G				175	5	3						5			
3	WC582	200m	8G			110m	175	6	5						5			
4	WC584	200m	8G			110m	175	6	5						5			
5	WZ501	200m	11G	6	20m	120m	175	6	3								8	100μ
6	C X631	200m	12G	6	40m		175	2~5	3								8	50μ
7	C X641	200m	18G	7	40m		175	2~5	3								8	50μ
8	C X581A	300m	4G			6m	175											
9	C X581B	300m	4G			6m	175											
10	C X581C	300m	4G			6m	175											
11	C X581D	300m	4G			6m	175	3~6										
12	WC662	320m	16~18G				175	3~6	5								6	100μ
13	WC664	320m	16~18G				175	2~10	5								6	100μ
14	WC5531	400m	9G				175	2~10	5				11		5			
15	WC5532	400m	9G				175		5				11		5			
16	C X531	420m	6G				175	1.5	2.5								8	500μ
17	C X532	420m	8G				175	1.5	2.5								8	500μ
18	WZ541	420m	8G	3		180m	175	7	3				7	0.5m	7		7	500μ
19	C X671	450m	12G	7	90m		175	2	3								8	50μ
20	C X691	450m	18G	7	90m		175	2~5									8	50μ
21	C X621	500m	8G	8			175	1.5	3								7	100μ
22	WC5852	500m	8G				175	3~6	5						8			
23	WC5854	500m	8G				175	3~6	5						8			
24	C X611A	500m	10G				175											
25	C X651A	500m	10G				175											
26	C X611B	500m	10G				175											
27	C X651B	500m	10G				175											
28	C X611C	500m	10G				175											
29	C X651C	500m	10G				175											
30	WC591	500m	10G			120m	175	3~6	5						6			
31	WC592	500m	10G			120m	175	3~6	5						6			
32	WC590	500m	10G			120m	175	3~6	5						6			
33	C X561	500m	10~14G	8	80m		175	2	3						6		6	1m
34	C X651	500m	10~12G	8			175	2~8	4						6		6	1m
35	C X651D	500m	12G				175											
36	C X651E	500m	12G				175											
37	WZ551	500m	14~16	7			175											
38	C X601	500m	15G				175											
39	WZ521A	540m	6G				175											
40	WZ521B	540m	6G				175											
41	WC6732	550m	16G				175	7	3				8		6			
42	C X911	550m	18G	8	110m		175										7	500μ
43	WC6742	550m	18G				175	7	3				8		6			
44	C X921	700m	12G	8			175											
45	WC711	700m	18~20G			300m	175	6	2.5									
46	C X562	750m	10~12G	7	110m		175	2~5	3						12		12	1m
47	D X591	1	4~6G	8			175	2~7	4						6		6	1m
48	D X520	1	6G	8			175	2.5	2.5									
49	D X501A	1	6G				175	3	2.5								6	2m
50	D X501B	1	6G				175	3	2.5								6	2m

晶 体 管

栅 场 效 应 晶 体 管

零 栅 漏 极		正 向 跨 导			噪 声 系 数			输 出 功 率	功 率 增 益	漏 极 效 率			栅 源 电 容	栅 漏 电 容	漏 源 电 容	外 形	序 号
I_{DSS} (A)	V_{DS} (V)	g_m (S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	N_F (dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	P_O (W)	G_P (dB)	η_O (%)	f (Hz)	P_I (W)	C_{GS} (F)	C_{GD} (F)	C_{DS} (F)	形 号	
10~80m		10m			1.2												1
30~100m	3	30m	0	3	1	4G	6m			10	8G	0				E4-01	2
50~110m	2	25m	0~-1	2				20m		20	8G	0					3
50~110m	2	25m	0~-1	2				40m									4
40~120m	3	20m	1~-1	3				20m									5
40m	3	25m	0	3				40m	10							E4-01A	6
40m	3	25m	0	3				30m	5							E4-01A	7
60~160m		30m	0~-1	3	3	4G	30m	70m	8.5								8
60~100m		30m	0~-1	3	2.5	4G	30m	70m	8.5								9
60~100m		30m	0~-1	3	2	4G	30m	70m	8.5								10
60~100m		30m	0~-1	3	1.5	4G	30m	70m	8.5								11
50~100m	2	25m	0~-1	2				20m◇									12
5~100m	2	25m	0~-1	2				40m◇									13
80~1600m		20~500m		5				100m	4	15	9G					B2-07A	14
80~1600m		20~500m		5				100m	6	15	9G					B2-07A	15
35m		20m	0	3				100m	5							E4-02A	16
35m		20m	0	3				100m	4							E4-02A	17
60~180m	3	30m	0~-1	3				70m◇									18
90m	3	50m	0	3				80m	9							E4-03A	19
90m	3	50m	0	3				100m	4								20
35m	3	20m	0~-1	3				100m	8							E4-02A	21
70~130m		30m	0~-1	2				50m◇									22
70~130m		30m	0~-1	2				90m◇									23
50m		20m						50m	7								24
60m		20m						50m	7								25
50m		20m						100m	7								26
60m		20m						100m	7								27
50m		20m						100m	9								28
60m		20m						100m	9								29
60~120m	2	30m	0~-1	2				40m		16	10G	0					30
60~120m	2	30m	0~-1	2				60m		16	10G	0					31
60~120m	2	30m	0~-1	2				80m		16	10G	0					32
100m	3	40m	0~-1	3				100m	4							B2-06A	33
60m	4	20m	0~-1	4				100m	8							B2-06A	34
60m		20m						100m	6								35
60m		20m						100m	8								36
60m	3	25m	0~-1	3				70m◇									37
100m	3	40m	0~-1	3				200m	4								38
40m		20m						30m									39
40m		20m						50m									40
100~300m		50m	0~-1	3				100m	5								41
110m	3	50m	0	3				100m	4							B2-07A	42
100~300m	3	50m	0~-1	3				100m	5								43
150m	3	50m	0~-1	3				300m	9								44
		50m	1	2.5				100m								A18	45
125m	3	40m	0~-1	3				5								B2-06A	46
100m	4	30m	0~-1	4				500m	8							B2-06A	47
170m	3	60m	0~-1	3				300m	6								48
200m		60m						300m	4	30	6G					B2-05A	49
200m		60m						300m	5	30	6G					B2-05A	50

6. 场 效 应

6.4 砷化镓肖特基势垒

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率		最大漏 源电 流 I_{DSM} (A)	最高沟 道温 度 T_{DM} ($^{\circ}$ C)	热 阻 R_{th} ($^{\circ}$ C/W)	夹 断 电 压		栅 源 绝 缘 电 阻		漏 源 击 穿 电 压		栅 源 击 穿 电 压		栅 漏 击 穿 电 压	
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)			$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	$V_{(BR)GSO}$ (V)	$V_{(BR)GDO}$ (V)	I_G (A)
1	DX502A	1	6G			175		3	2.5							6	2m
2	DX502B	1	6G			175		3	2.5							6	2m
3	DX502C	1	6G			175		3	2.5							6	2m
4	WC5533	1	9G			175		2	5				11		5		
5	WC5534	1	9G			175		2	5				11		5		
6	DX521	1	10~12G	8		175		2	3						8	8	0.5m
7	DX52A	1	10G			175		2							8	8	0.5m
8	DX52B	1	10G			175		2							8	8	0.5m
9	DX52C	1	12G			175		2							8	8	0.5m
10	DX621	1.2	18G	8	300m	175		2							8	7	0.5m
11	DX641	1.3	4~8G			175		2~4.5	3							8	50 μ
12	DX511A	1.5	4G			175		3	2.5							6	2m
13	DX512A	1.5	4G			175		3	2.5							6	2m
14	WC5511	1.5	4G			175		2	5				11		5	6	2m
15	DX511B	1.5	6G			175		3	2.5							6	2m
16	DX511C	1.5	6G			175		3	2.5							6	2m
17	DX512B	1.5	6G			175		3	2.5							6	1m
18	DX531A	1.5	6G			175		3	3							7	
19	WC5521	1.5	6G			175		2	5				11		5		1m
20	DX531	1.5	8G	8		175		2.5	2.5							8	0.5m
21	DX622	1.5	15~18G	8		175		2~6	3							9	1m
22	DX531B	1.5	8G			175		3	3							7	1m
23	DX531C	1.5	8G			175		3	3							7	
24	WC5535	1.5	9G			175		2	5				11		5		
25	WC72	1.6	8G			175		5	3								
26	WC621		8G		1.1	175	35	5	3						5		
27	WC621		9G		1.1	175	35	5	3						5		
28	WC623	2	10G		1.1	175	35	5	3						5		
29	DX551	4.3	10G	8		175							7	1m			
30	DX541	0.05	4G	10	500m	175		2.5	2.5								
31	DX571	2	4G	8		175		2	3				8	0.5m			
32	DX561	2	10~12G	8		175		2~7	3						6	6	1m
33	DX611	2.2	6G	8		175		2.5	3							8	0.5m
34	DX601	2.3	4~10G	8		175		2	3						7	7	2m
35	DX631	2.3	15G	6	383m	175											
36	WZ531	2.5	4~6G▼	8		175											
37	WC5512	2.5	4G			175		2	5				11		5		
38	WC5513	2.5	4G			175		2	5				11		5		
39	WC5522	2.5	6G			175		2	5				11		5		
40	WZ511	3	4~6G▼	8		175											
41	DX651	4.3	4~6G	8		175		-2~5	3							8	0.5m
42	DX541A	4.3	4G			175											
43	DX541B	4.3	4G			175											
44	DX541C	4.3	4G			175											
45	DX541D	4.3	4G			175											
46	DX541E	4.3	4G			175											
47	DX542A	4.5	4G			175							8				
48	DX542B	4.5	4G			175							8				
49	DX542C	4.5	4G			175							8				
50	DX542D	4.5	4G			175							8				

晶 体 管

栅 场 效 应 晶 体 管

零 栅		正 向			噪 声			输 功		漏 板			栅	栅	漏	外	
漏 板		跨 导			系 数			出 率		效 率			源	漏	源	形 号	
I_{DSS}	V_{DS}	g_m	V_{GS}	V_{DS}	N_F	f	I_{DS}	P_O	G_P	η_O	f	P_I	C_{GS}	C_{GD}	C_{DS}		
(A)	(V)	(S)	(V)	(V)	(dB)	(Hz)	(A)	(W)	(dB)	(%)	(Hz)	(W)	(F)	(F)	(F)		
200m		60m		3				500m	4	30	6G					B2-05A	1
200m		60m		3				500m	5	30	6G					B2-05A	2
200m		60m		3				500m	6	30	6G					B2-05A	3
80~1600m		20~500m		5				200m	4	15	9G					B2-07A	4
80~1600m		20~500m		5				300m	4	15	9G					B2-07A	5
170m	3	60m	0~-1	3				500m	4							B2-06A	6
170m		60m	0	3				300m	4	30			1.5p	1p		B2-06A	7
170m		60m	0	3				500m	4	30			1.5p	1p		B2-06A	8
170m		60m	0	3				300m	4	30			1.5p	1p		B2-06A	9
200m	3	90m	0	3				600m	5							B2-07A	10
200m	3	70m	0~-1	3				300m	8	30							11
250m		80m	0	3				700m	4	40	4G					B2-05A	12
250m		80m		3				1	4	40	4G					B2-05A	13
80~1600m		20~500m		5				500m	4	30	4G					B2-07A	14
250m		80m		3				700m	4	40	6G					B2-05A	15
250m		80m		3				700m	5	40	6G					B2-05A	16
250m		80m		3				1	4	40	6G					B2-05A	17
300m		100m	0	3				1	5	35	6G	0.315				B2-05A	18
80~1600m		20~500m		5				500m	4	30	6G					B2-07A	19
350m	3	90m	0~-1	3				1	6	35						B2-05A	20
		80m	0~-1	3				500m	8	23							21
300m		100m	0	3				700m	4	35	8G					B2-05A	22
300m		100m	0	3				1	4	35	8G	0.275				B2-05A	23
80~1600m				5				500m	4	15	9G	0.4				B2-07A	24
		130~180m	0	5				400m		20						A18	25
600~1100m	5	300m	0	5				1	3.5	28	8G	0.45					26
600~1100m	5	300m	0	5				1	4	28	9G	0.39					27
600~1100m	5	300m	0	5				1	4	28	10G	0.39	9p				28
400m	3	150m						1	4	30							29
800m	3	200m	0	2.5	4G			1	5	55	4G	1.6					30
300m	3	80m	0~-1	3				1	8	35							31
350m	3	150m	0~-1	3				1	4	30							32
500m	3	180m	0~-1	3				1	8	35							33
400m	3	200m	0~-1	3				1	9	30						B2-06A	34
350m	3	150m	0~-1	3				1	5	30							35
400m	3	180m	0~-1	3				1◇		25							36
80~1600m		20~500m		5				1	4	30	4G					B2-07A	37
80~1600m		20~500m		5				1.5	3.5	30	4G					B2-07A	38
80~1600m		20~500m		5				1	4	30	6G					B2-07A	39
400m	3	80m	0~-1	3				500m◇		15							40
700~1500m	3	280m	0~-1	3				2	6	35							41
800m		200m						2.5	4							B2-05A	42
800m		200m						3	4							B2-05A	43
800m		200m						3	5							B2-05A	44
800m		200m						4	4							B2-05A	45
800m		200m						4	5							B2-05A	46
800m		200m						2.5	4							B2-05A	47
800m		200m						3	4							B2-05A	48
800m		200m						3	5							B2-05A	49
800m		200m						4	4							B2-05A	50

6. 场 效 应

6.4 砷化镓肖特基势垒

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{DM} (W)	工 作 频 率				最大漏源电流 I_{DSM} (A)	最高沟道温度 T_{DM} (℃)	热 夹 断			栅 源 绝 缘			漏 源 击 穿		栅 源 击 穿		栅 漏 击 穿	
			f_{OP} (Hz)	V_{DS} (V)	I_D (A)	R_{th} (℃/W)			$-V_P$ (V)	V_{DS} (V)	R_{GS} (Ω)	V_{DS} (V)	V_{GS} (V)	电 压		电 压		电 压		
														$V_{(BR)DSO}$ (V)	I_D (A)	$V_{(BR)GSO}$ (V)		$V_{(BR)GDO}$ (V)	I_G (A)	
1	DX542E	4.5	4G				175								8					
2	DX581A	5	5.9~ 6.4G				175								8					
3	DX581B	5	5.9~ 6.4G				175								8					
4	DX581C	5	5.9~ 6.4G				175								8					
5	DX581D	5	5.9~ 6.4G				175								8					

晶 体 管

栅 场 效 应 晶 体 管

零 栅 漏 极 电 流		正 向 跨 导			噪 声 系 数			输 出 功 率	功 率 增 益	漏 极 效 率			栅 源 电 容	栅 漏 电 容	漏 源 电 容	外 形	序 号	
I_{DSS} (A)	V_{DS} (V)	g_m (S)	V_{GS} (V)	V_{DS} (V)	N_F (dB)	f (Hz)	I_{DS} (A)	P_O (W)	G_P (dB)	η_O (%)	f (Hz)	P_I (W)	C_{GS} (F)	C_{GD} (F)	C_{DS} (F)			
800m		200m						4	5								B2-05A	1
700m		200m						2.5	4									2
700m		200m						2.5	5									3
700m		200m						3	4									4
700m		200m						3	5									5

6. 场 效 应

6.5 硅 双 栅 场

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{DM} (W)	最大 漏源 电流 I_{DSM} (A)	漏 源		栅 源		栅 源		栅 源 截 止 电 压						漏 极		
				击 穿	电 压	击 穿	电 压	击 穿	电 压	$V_{G1SSoff}$			$V_{G2SSoff}$			电 流 I_{DSS} ($V_{G1S}=0V$)		
				$V_{(BR)DSO}$	I_D	$V_{(BR)G1S}$	I_G	$V_{(BR)G2S}$	I_G	V_{G2S}	V_{GS}	I_D	V_{GS}	V_{GS}	V_{GS}	V_{DS}	V_{GS}	V_{GS}
		(W)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(A)	(V)	(V)	(V)	(V)	(V)	(V)	(A)	(V)	(V)
1	F4	200m	30m	15		± 8	± 8									0.8~ 10m	10	
2	F4	200m	30m	15		± 8	± 8			4	-3	10	0.1m	-3	4	0.8~ 10m	10	4
3	F5	200m	30m	15		± 8	± 8									0.2~ 13m	10	
4	F5	200m	30m	15		± 8	± 8			4	0~-3	10	0.1m	0.5~-1	0	0.2~ 13m	10	4
5	F2	250m	30m	15		± 8	± 8									0.8~ 10m	10	
6	F2	250m	30m	15		± 8	± 8			4	-3	10	0.1m	-3	4	0.8~ 10m	10	4
7	F3	250m	30m	15		± 8	± 8									0.5~ 13m	10	
8	F3	250m	30m	15		± 8	± 8			4	0~-3	10	0.1m	0.5~-1	0	0.5~ 13m	10	4
9	LF142	250m	30m	15	50 μ	± 8	± 8	0.1m		4	0~-3	10	0.1m	+0.5~-1	0	0.5~ 13m	10	4
10	LF119Q	250m	30m	15	50 μ	± 8	± 8	0.1m		4	-3~ 0.5	10	0.1m	-1.5~1	0	0.8~ 7m	10	4
11	LF119R	250m	30m	15	50 μ	± 8	± 8	0.1m		4		10	0.1m	-1.5~1	0	4~ 15m	10	4

晶 体 管

效 应 晶 体 管

栅 极 截 止 电 流				正 向				噪 声			功 率			输 入	输 出	反 馈	外	序
I_{G1SS} ($V_{DS}=V_{G2S}$ =0)		I_{G2SS} ($V_{DS}=V_{G1S}$ =0)		跨 导				系 数			增 益			电 容	电 容	电 容	形	号
V_{G1S} (A)	(V)	V_{G2S} (A)	(V)	g_m (S)	V_{G2S} (V)	V_{DS} (V)	I_D (A)	N_F (dB)	V_{DS} (V)	V_{G2S} (V)	I_D (A)	f (Hz)	G_P (dB)	C_{iss} (F)	C_{oss} (F)	C_{rss} (F)		
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8	25m	4	10		3	8		8m	200M	20					1
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8					3	8	3	8m	200M	20					2
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8	12~28m	4	10		4.5	8		8m	800M	11.5					3
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8					4.5	8	3	8m	800M	11.5					4
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8	25m	4	10		3			8m	200M	20					5
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8	12m				3	8	3	8m	200M	20					6
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8		4	10		4.5			8m	800M	11.5					7
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8					4.5	8	3	8m	800M	11.5					8
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8	12~28m	4	10	10m	3.5~4.5	8	3	8m	800M	11.5~17	1.9 p	0.9 p	0.02 p	A17	9
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8	15~23m	4	10	10m	3	10	4	10m	200M	20	3.8 p	1.4 p	0.02 p	A16	10
$\pm 20 \mu$	± 8	$\pm 20 \mu$	± 8	15~23m	4	10	10m	3	10	4	10m	200M	20	3.3 p	1.4 p	0.02 p	A16	11

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最高 工作 频率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	结 温 升 ΔT_J (°C)	通态 平均 电压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GR} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	3C T031	0.2	20~1000	50 μ			100		1.5		0.01~15m	1.5	
2	3C T032	0.2	20~1000	50 μ			100		1.5		0.01~15m	1.5	
3	3C T041	0.3	20~1000	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
4	3C T042	0.3	20~1000	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
5	3C T051	0.5	20~1000	0.25m			100		1.2		0.01~20m	2	
6	3C T052	0.5	20~1000	0.25m			100		1.2		0.1~20m	2	
7	3C T0.8A	0.8	600		0.1m	50	100		0.65	660	0.2m	0.8	
8	3C T101	1	800	1m			100	60	1.2		3~30m	2.5	
9	3C T101	1	100~1200	1m			100	60	1		3~30m	2.5	
10	3C T101	1	50~1400	1m		400	100	60	1		3~30m	2.5	
11	3C T101	1	50~1400	1m			100	55	1		3~30m	2.5	
12	3C T101	1	50~1400	1m			100	55	1		3~30m	2.5	
13	3C T101	1	50~1500	1m			100	60	1		3~30m	2.5	
14	3C T101	1	100~1500	1m			100	60	1		3~30m	2.5	
15	K P101	1	50~2000	1m			100	55	1		3~30m	2.5	0.4m
16	K P1	1	50~2000	0.5m			100	55	0.8		3~30m	2	
17	3C T101	1	50~2000	1m			100		1		3~30m	2.5	0.4m
18	K P1	1	100~2000	1m			100		1.2		3~30m	2.5	
19	K P1	1	50~2500	1m			100	55	1		3~30m	2.5	0.4m
20	K P1	1	100~3000	1m			100	60	0.7		3~30m	2.5	0.4m
21	K P1	1	100~3000	1m			100				3~30m	2.5	0.4m
22	3C T061	1	50~1000	0.5m			100		1.2		0.1~30m	2	
23	3C T062	1	50~1000	0.5m			100		1.2		0.1~30m	2	
24	3C T063	1	50~1000	0.5m			100		1.2		0.1~30m	2	
25	3C T064	1	50~1000	0.5m			100		1.2		0.1~30m	2	
26	K P1	1	100~1000	1m	3m	400	100		1		3~20m	2.5	0.4m
27	3C T065	1	50~1000		0.5m		100		1.2		0.1~30m	2	
28	K P1	1	50~1600		2m		100		0.8		20m	2.5	
29	3C T102	3	50~1200		8m		100		2.2◇		60m	3	
30	3C T315M	3	135	0.5m			100		1.2	135	10m	1	
31	K P3	3	100~2000	3m	8m		100	55	1	200~2400	60m	3	
32	3C T3A	3	600		0.2m	50	100		1	660	0.2m	0.8	
33	K P3	3	100~2000		3m		100		1		60m	3	
34	3C T102	3	50~1000	0.9m			100	55	1		5~70m	3.2	0.4m
35	3C T102	3	100~1000	1m			100	60	1		5~70m	3.5	
36	3C T102	3	50~1200	1m			100	55	1		5~70m	3.5	
37	3C T102	3	50~1400	1m			100	60	1	50	70m	3.5	
38	3C T102	3	50~1500	1m			100	60	1		5~70m	3.5	
39	3C T102	3	50~1500	1m			100	60	1		5~70m	3.5	
40	K P3	3	50~2000	0.5m			100	55	0.8		5~50m	2	
41	3C T102	3	50~2000	1m			100	60	1		5~70m	3.5	
42	3C T102	3	50~2000	1m			100		1		5~70m	3.5	
43	3C T320	3	200		0.5m		110		1.4		80 μ		
44	3C T103	5	50~1000	0.9m			100		1		5~70m	3.2	
45	3C T103	5	100~1000	1m			100	60	1		5~70m	3.5	
46	3C T103	5	50~1200	1m			100		1		5~70m	3.5	
47	3C T103	5	50~1400	1m			100		1		5~70m	3.5	
48	3C T103	5	50~1500	1m			100		1		5~70m	3.5	
49	3C T103	5	50~1500	1m			100		1		5~70m	3.5	
50	3C T103	5	50~1600	1m			100		1		5~70m	3.5	

闸 流 管 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gi} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.1	0.4~30m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-02C	1
0.1	0.4~30m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ			20M	A4-02C	2
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02C	3
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ			30M	A4-02C	4
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02C	5
0.1	0.5~30m	4.5	0.8	10	5	0.8	0.3	1.5μ			30M	A4-02C	6
	5m	8	1		8	2	0.1	0.1μ	100μ	30M	25M		7
	30m										30M	A104	8
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5	0.1		50μ		30M	A103	9
	30m	20	1	6	5	0.5	0.1				30M		10
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5	0.1				30M	B2-01B	11
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5	0.1				30M	F3-03A	12
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5	0.1				30M	F3-03A	13
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5	0.1				30M		14
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5	0.1				30M	B2-01B	15
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5	0.1				30M	F3-03A	16
0.3	30m	20	0.3	6	5	0.5					30M	□	17
0.3	30m	20		10	5		0.5				30M	□	18
0.3	30m	20		10	5		0.5				30M		19
0.3	30m	20		10	5		0.5				30M		20
0.3	20			10	5		0.1				30M		21
0.1	0.8~30m	9.5	0.8	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	22
0.1	0.8~30m	9.5	0.8	10	5	0.8	0.3	2.5μ			30M	B2-01B	23
0.1	0.8~30m	9.5	0.8	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	24
0.1	0.8~30m	9.5	0.8	10	5	0.8	0.3	2.5μ			30M	B2-01B	25
0.3	10m	12	2	10	5		0.5				25M		26
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	F3-03B	27
0.2	10m	19		6	5						30M	B2-01B	28
0.2	30m	56		10	5				80μ		200M	F3-03B	29
0.2	15m	60								100M	40M	F3-03A	30
	30m	100	0.5	6	5	1	0.1	8μ	80μ	50M	100M	□	31
	5m	30		8	3	0.2	2μ	50μ	50μ	30M		F3-03A	32
0.2	30m	56	10	5				60μ		25~800M			33
0.3	40m	55	1	6	5	1							34
0.3	50m	55	1	6	5	1	0.1				30M	A103	35
0.3	50m	55	1	6	5		0.1				30M	A103	36
0.3	70m	55	1	6	5		0.1				30M	A103	37
0.3	50m	55	1	6	5	1	0.1				30M	A103	38
0.3	50m	55	1	6	5	1					30M		39
0.3	40m	55	1	6	5	1	0.1				30M	F3-03A	40
0.3	50m	55	1	6	5						30M	A103	41
0.3	50m	55	1	6	5						30M	A103	42
0.1	5m	60	2	10	5	5	0.5				25M	A103	43
0.3	40m	90	2	10	5			8μ	80μ		30M	F3-03B	44
0.3	50m	90	2	10	5			8μ	80μ		30M	A103	45
0.3	50m	90	2	10	5			8μ	80μ		30M	A103	46
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A103	47
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M		48
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A103	49
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A103	50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平 均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{CD} (A)
1	K P 103	5	50~2000	1m			100		1		5~70m	3.5	
2	3C T 103	5	300~1600	1m			100		1		5~70m	3.5	
3	3C T 103	5	50~2000	1m			100		1		5~70m	3.5	
4	K P 5	5	50~2000	1m			100		1		5~70m	3.5	
5	3C T 103	5	100~3000	1m			100		1		5~70m	3.5	
6	K P 5	5	100~1500	1m			100				5~70m	3.5	
7	K P 5	5	100~2000	1m			100		1.2		5~70m	3.5	
8	K P 5	5	50~2500	1m			100		1		5~70m	3.5	
9	K P 5	5	100~3000	1m			100		0.7		5~70m	3.5	
10	K P 5	5	100~3000	1m			100	140	0.8		5~70m	3.5	
11	3C T 103	5	100~1600	1m			100		1		5~70m	3.5	
12	K P 5	5	100~1000	1m	8m	400	100		1		5~70m	3.5	0.4
13	K P 5	5	100~1600	1m			100				5~70m	3.5	
14	K P 5	5	100~2000	1m			100	140	0.8		5~70m	3.5	
15	K P 5	5	100~2000	1m	1m		100		1.2		5~20m	3.5	
16	3C T 5A	5	100~1200		8m		100		2.2◇		60m	3	
17	3C T 103	5	50~1200		8m		100		2.2◇		60m	3	
18	K P 5	5	100~1600	1m			100	60	0.7		50m	3	
19	K P 5	5	100~2000	0.3m		50	100		0.65		5~60m	0.8~3	
20	K P 5	5	100~2000	1m	8m		100		1		60m	3	
21	K P 5	5	50~2000		8m		100		0.8		60m	3	
22	K P 5	5	200~2000	3m	8m		100	55	1	200~2400	60m	3	
23	K P 5	5	100~2000		8m		100				60m	3	
24	K P 5	5	100~2400		8m		100		1.2		60m	3	
25	K P 5A	5	100~2000		8m		100		2.2◇		60m	3	
26	K P 5A	5§	100~2000		8m		100		2.2◇		60m	3	
27	K P 5A	5	100~2000		8m		100		2.2		60m	3	
28	3C T 5	5	100~1500	0.7m			100		0.8		5~70m	3.5	
29	K P 5	5	200~1600	1m			100		1		5~70m	3.5	1m
30	K P 5	5	100~2000		8m		100		1		60m	3	
31	K P 5	5	100~2000		1m		100				60m	3	
32	KP(3CT)5A	5	100~1500	1m	8m		100	60	1		5~60m	3	
33	KP(3CT)5A	5	100~2000	2m	8m		100				60m	3	
34	3C T 6A	6	600		0.5m	50	100		1	660	25m	2	
35	3C T 8A	8	600		0.5m	50	100		1	660	25m	2	
36	3C T 10	10	100~1600	1m			100		0.8		5~100m	3.5	
37	K P 10	10	100~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
38	K P 10	10	100~2000		1m		100				100m	3	
39	K P 10	10	100~2000		10m		100				100m	3	
40	KP(3CT)10A	10	50~500	1m	10m		100	60	1		5~100m	3	
41	3C T 104	10	50~1000	0.9m			100		1		5~100m	3.2	
42	3C T 104	10	100~1000	1m			100		1		5~100m	3.5	
43	3C T 104	10	50~1200	1m			100		1		5~100m	3.5	
44	3C T 104	10	50~1200	1m			100		1		5~100m	3.5	
45	3C T 104	10	50~1200	1m			100		1		5~100m	3.5	
46	3C T 104	10	50~1400	1m			100		1		5~100m	3.5	
47	3C T 104	10	100~1400	1m			100		1		5~100m	3.5	
48	3C T 104	10	100~1400	1m			100		1		5~100m	3.5	
49	3C T 104	10	50~1500	1m			100		1		5~100m	3.5	
50	3C T 104	10	100~1500	1m			100		1		5~100m	3.5	

闸 流 管

体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A103	1
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A103	2
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M		3
0.3	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M		4
0.3		90	2	10	5		0.5				30M		5
0.3	•	90		10	5		0.5				30M		6
0.3	•	90		10	5		0.5				30M	□	7
0.3	50m			10	5		0.5				30M		8
0.3	•	90		10	5		0.5				30M		9
0.3	•	90		10	5		0.5				30M	□	10
0.3	50m	90		10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A103	11
0.3	100m	90		10	5		1				30M		12
		90					0.5				30M	A103	13
0.3		90		10	5						30M	A93 a	14
		190										□	15
0.2	60m	64		10	5							□	16
0.2	60m	90		10	5				80μ		200M	F3-03 B	17
	60m	90										□	18
	5~60m	90									30M	□	19
0.2	60m	90		10	5			8μ	80μ		100M	A103	20
0.2	60m	90		10	5			8μ	80μ		30M	A103	21
	30m	180	0.5	6	5	1	0.1	8μ	80μ	50M	100M	□	22
	60m	90		10	5						25~800M	C2-01 B	23
0.2	60m	90		10	5						800M	□	24
	60m	64									25M	□	25
0.2	60m	64~90		10	5						25~800M		26
	60m	64									25~800M		27
	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M		28
0.3	•	90		10	5		0.5				30M	□	29
0.2	60m	90		10	5				60μ		25~800M		30
0.2	60m	90		10	5					50M	100M	□	31
	60m	64		10	5						25M		32
0.2	60m	64		10	5								33
	75m	60	2			5	0.5	0.5μ	50μ	100M	200M	F3-03A	34
	75m	80	2			5	0.5	0.5μ	50μ	100M	200M	F3-03A	35
	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M		36
0.15	•	190		10	5						30M	□	37
0.2	100m	190		10	5		1			50M	100M	□	38
0.2	100m	190		10	5				60μ		25~800M		39
	100m	130		10	5						25M	A125	40
0.25	100m	190	2	10	5			8μ	80μ				41
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A92	42
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A92	43
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A125	44
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A96	45
0.25	•	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A92	46
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A129	47
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A98	48
0.25	•	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M		49
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A92	50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断态 重 复 平均 电 流 I_{DR} (A)	断态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	结 温 升 ΔT_J (°C)	通态 平均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	3C T104	10	100~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	
2	3C T104	10	50~2000	1m			100		1		5~100m	3.5	
3	K P10	10	50~2000	1m			100		1		5~100m	3.5	
4	3C T104	10	100~3000	1m			100				5~100m	3.5	
5	K P10	10	50~1500	1m			100		1		5~100m	3.5	
6	K F10	10	100~1500	1m			100				5~100m	3.5	
7	K P10	10	100~2000	1m			100				5~100m	3.5	
8	K P10	10	100~3000	1m			100				5~100m	3.5	
9	3C T104	10	100~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	
10	K P10	10	100~1500	1m	8m	400	100		1		5~100m	3	1m
11	K P10	10	100~1600	1m			100				5~100m	3.5	
12	K P10	10	100~2000	1m			100				5~100m	3.5	
13	K P10	10	100~2000	1m	1m		100		1.2		5~70m	3.5	
14	3C T10A	10	100~1200		10m		100		2.2		100m	3	
15	3C T104	10	50~1200		10m		100		2.2◇		100m	3	
16	K P10	10	100~2000	0.3m		50	100		0.65		5~60m	0.8~3	
17	K P10	10	100~2000		10m		100				100m	3	
18	K P10	10	100~2000	1m	10m		100		1		100m	3	
19	K P10	10	50~2000		10m		100		1		100m	3	
20	K P10	10	100~2400		10m		100		1.2		100m	3	
21	K P10	10	100~2000	3m	10m		100	55	1	200~2400	100m	3	
22	K P10A	10	100~2000		10m		100		2.2◇		100m	3	
23	K P10A	10	100~2000		10m		100		2.2◇		100m	3	
24	K P10A	10	100~2000		10m		100		2.2		100m	3	
25	3C T12A	12	600		1.5m	50	120		1	660	25m	2	
26	3C T16A	16	600		2m	50	100		1	660	50m		
27	3C T20	20	100~1600	1m			100		0.8		5~100m	3.5	
28	K P20	20	100~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
29	K P20	20	100~2000		10m		100				100m	3	
30	K P20	20	100~2000		1m		100				100m	3	
31	KP(3CT)20A	20	100~1500	1m	10m		100	60	1		5~100m	3	
32	KP(3CT)20A	20	100~2000	2.5m			100		0.75		100m	3	
33	3C T105	20	50~1000	0.9m			100				5~100m	3.2	
34	3C T105	20	100~1000	1m			100				5~100m	3.5	
35	3C T105	20	50~1200	1m			100		1		5~100m	3.5	
36	3C T105	20	50~1200	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
37	3C T105	20	200~1200	1m			100						
38	3C T105	20	50~1400	1m			100		1		100m	3.5	1m
39	3C T105	20	100~1400	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
40	3C T105	20	100~1400	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
41	3C T105	20	100~1500	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
42	3C T105	20	50~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
43	3C T105	20	100~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
44	3C T105	20	300~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
45	3C T105	20	50~1800	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
46	K P105	20	50~2000	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
47	K P20	20	50~2000	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
48	3C T105	20	50~2000	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
49	3C T105	20	50~2000	1m			100		1		5~100m	3.6	
50	3C T105	20	100~3000	1m			100				5~100m	3.5	1m

闸流管 体闸流管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A92	1
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A92	2
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ			A92	3
0.25				10	5		1				30M		4
0.25	100m	190		10	5		0.5	8μ	80μ	10M	30M	A97	5
0.25	•	190		10	5		1				30M		6
0.25	•	190		10	5		1				30M		7
0.25	•	190		10	5		1				30M		8
0.25	100m	190	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	10M	30M	A92	9
0.25		190		10	5		1				25M		10
0.25		190									30M	A92	11
0.25		190		10	5		1				30M		12
0.2	100m	130		10	5							□	13
0.2	100m	190		10	5							□	14
									80μ		200M	C2-02A	15
	5~60m	190									30M	□	16
0.2	100m	190		10	5						25~800M		17
0.2	100m	190		10	5			8μ	80μ		100M		18
0.2	100m	190		10	5				80μ	25M	30M	A97	19
0.2	100m	190		10	5						800M	□	20
	100m	190	0.5	10	5	2	0.5	8μ	100μ	100M	100M	□	21
	100m	130									25M	□	22
0.2	100m	130~190		10	5						25~800M		23
	100m	130									25~800M		24
	38m	120	4			10	1	0.5μ	50μ	100M	200M	F3-03A	25
	75m	160	4			10	1	0.5μ	50μ	100M	500M	F3-03A	26
0.15	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A103	27
	•	380		10	5		1				30M	A103□	28
0.2	100m	380		10	5				60μ		20~800M		29
0.2	100m	380		10	5					50M	100M	□	30
	100m	240		10	5						25M	A125	31
0.2	100m	240		10	5								32
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ				33
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A92	34
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	35
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A125	36
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	50μ	20M	30M	A92	37
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A129	38
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A98	39
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	40
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	41
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A103	42
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	43
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	44
0.25	•	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M		45
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	46
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	47
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A92	48
	100m	380										A92	49
0.25		380		10	5		1				30M		50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	结 温 平 均 电 压 ΔT_J (°C)	通态 平 均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	K P20	20	100~1400	1m			100		1		5~100m	3.5	
2	K P20	20	50~1500	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
3	K P20	20	100~1500	1m			100				5~100m	3.5	1m
4	K P20	20	100~2000	1m			100		1.2		5~100m	3.5	1m
5	K P20	20	100~2000	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
6	K P20	20	100~2500	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
7	K P20	20	100~3000	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
8	3C T105	20	100~1600	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
9	3C T105H	20	700	1m			100		1.2		5~100m	3.5	
10	3C T105 J	20	800	1m			100		1.2		5~100m	3.5	
11	3C T105K	20	900	1m			100		1.2		5~100m	3.5	
12	3C T105L	20	1000	1m			100		1.2		5~100m	3.5	
13	K P20	20	100~1500	1m	10m	400	100		1		5~100m	3	1m
14	K P20	20	100~1600	1m			100				5~100m	3	
15	K P20	20	100~2000	1m			100		1		5~100m	3.5	1m
16	K P20	20	100~2000	1m	1m		100		1.2	100~2000	5~70m	3.5	
17	3C T20A	20	100~1200		10m		100		2.2		100m	3	
18	3C T105	20	50~1200		10m		100		2.2◇		100m	3	
19	K P20	20	100~1600	1m			100	60	0.7		<50m	3	
20	K P20	20	100~2000	3m	10m		100	60	1	200~2400	100m	3	
21	K P20	20	100~2400		10m		100		1.2		100m	3	
22	K P20	20	500~2000		10m		100		1		100m	3	
23	K P20	20	100~2000	1m	10m		100		1		100m	3	
24	K P20	20	100~2000		10m		100				100m	3	
25	K P20	20	100~2000	0.3m		50	100		0.65		5~60m	3	
26	K P20A	20	100~2000		10m		100		2.2◇		100m	3	
27	K P20A	20	100~2000		10m		100		2.2◇		100m	3	
28	K P20A	20	100~2000		10m		100		2.2		100m	3	
29	3C T25A	25	600		2.5m	50	100		1.2	660	75m	2.5	
30	3C T30	30	100~1800	1.5m			100		1		8~150m	3.5	
31	K P30	30	100~1600	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
32	K P30	30	100~2400		20m		100				150m	3	
33	3C T106	30	100~1000	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
34	3C T106	30	50~1200	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
35	3C T106	30	100~1200	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
36	3C T106	30	50~1400	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
37	3C T106	30	100~1600	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
38	3C T106	30	100~1600	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
39	3C T106	30	50~2000	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
40	K P30	30	50~2000	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
41	3C T106	30	100~3000	2m			100				8~150m	3.5	1m
42	K P30	30	50~1500	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
43	K P30	30	100~2000	2m			100		1.2		8~150m	3.5	1m
44	K P30	30	100~3000	2m			100		1		8~150m	3.5	1m
45	3C T30A	30	100~1600		20m		100		2.4		150m	3	
46	3C T106	30	50~1200		20m		100		2.4◇		150m	3	
47	K P30(3CT06)	30	100~2000	4m	20m		100	60	1	200~2400	150m	3	
48	K P30	30	100~2400		20m		100		1.2		150m	3	
49	K P30	30	100~2000	2m	20m		100		1		150m	3	
50	K P30	30	100~2400		20m		100				150m	3	

管 流 闸 管 流 闸 体

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{CD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	A.127	1
0.25	*	380		10	5		1				30M		2
0.25	*	380		10	5		1				30M	□	3
0.25	*	380		10	5		1				30M		4
0.25	100m	380		10	5		1				30M		5
0.25	100m	380		10	5		1				30M	□	6
0.25	*	380		10	5		1				30M		7
0.25	100m	380	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.92	8
0.3	100m	380	2	10	5	5	0.5	4μ	20μ	30M	30M	A.92	9
0.3	100m	380	2	10	5	5	0.5	4μ	20μ	30M	30M	A.92	10
0.3	100m	380	2	10	5	5	0.5	4μ	20μ	30M	30M	A.92	11
0.3	100m	380	2	10	5	5	0.5	4μ	20μ	30M	30M	A.92	12
0.25		380		10	5		1				25M		13
		380									30M	A.92	14
0.25		380		10	5						30M	A.125	15
		380					1					□	16
0.2	100m	240		10	5								17
0.2	100m	380		10	5						200M	C2-02B	18
	60m	240										□	19
	100m	380	0.5	10	5	2	0.5	8μ	100μ	100M	100M		20
0.2	100m	380		10	5						800M	□	21
0.2	100m	380		10	5					25M	30M	A.92	22
0.2	100m	380		10	5			8μ	80μ		100M		23
	100m	380		10	5						25~800M	A.74	24
	5~60m	380									30M	□	25
	100m	240									50M	□	26
0.2	100m	240~380		10	5						25~800M		27
	100m	240									25~800M		28
	115m	250	4	10	5	10	1	0.5μ	50μ	100M	750M	F3-03A	29
	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.125	30
0.15	*	560		10	5		1				30M	□	31
0.2	150m	560		10	5						50~100M		32
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	33
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.125	34
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	35
0.2	150m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	36
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.123	37
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.99	38
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	39
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	40
0.15		360		10	5		1				30M		41
0.2	200m	560	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M		42
0.15	*	560		10	5		1				30M	□	43
0.15	*	560		10	5		1				30M		44
0.2	150m	300		10	5							□	45
0.2	150m	560		10	5						200M	C2-02C	46
	100m	560	0.5	10	5	5	0.5	8μ	150μ	100M	100M	□	47
0.2	150m	560		10	5						100M	□	48
0.2	150m	560		10	5			8μ	80μ		100M		49
0.2	150m	560		10	5						50~500M		50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最高 工作 频率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	K P30 A	30	100~2000		20 m		100		2.4		150 m	3	
2	K P30	30	200~2000	2 m	20 m	400	100		1		5~150 m	3	1 m
3	3C T109	50	100~1600	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
4	K P50	50	100~1600	2 m			100				8~150 m	3.5	
5	K P50	50	100~2000	2 m	20 m	400	100		1		8~150 m	3	1 m
6	K P50	50	100~2000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
7	K P50	50	100~2000	2 m	2 m		100		1.2	100~2000	8~100 m	3.5	
8	3C T107	50	50~1000	1.5 m			100		1		8~150 m	3.2	1 m
9	3C T107	50	100~1000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
10	3C T107	50	50~1200	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
11	3C T107	50	100~1200	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
12	3C T107	50	100~1200	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
13	3C T107	50	200~1200	2 m			100		1				
14	3C T107	50	50~1400	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
15	3C T107	50	160~1500	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
16	3C T107	50	50~1600	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
17	3C T107	50	100~1600	2 m			100		1		3~150 m	3.5	1 m
18	3C T107	50	300~1600	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
19	3C T107	50	300~1600	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
20	3C T107	50	50~1800	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
21	3C T107	50	50~2000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	
22	3C T107	50	50~2000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
23	K P50	50	50~2000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
24	K P107	50	50~2000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
25	3C T107	50	50~2000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
26	3C T107	50	50~2000	2 m			100		1		5~150 m	3.5	1 m
27	3C T107	50	100~2000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
28	3C T107	50	100~3000	2 m			100				8~150 m	3.5	1 m
29	K P50	50	100~1500	2 m			100				8~150 m	3.5	1 m
30	K P50	50	100~2000	2 m			100		1.2		8~150 m	3.5	1 m
31	K P50	50	100~2500	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
32	K P50	50	100~3000	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
33	3C T50	50	100~1800	1.5 m			100		1		8~150 m	3.5	
34	K P50	50	100~1600	2 m			100		1		8~150 m	3.5	1 m
35	K P50	50	100~1600	2 m			115		1		8~150 m	3.5	1 m
36	K P50	50	100~2400		20 m		100				200 m	3	
37	K P50	50	100~2400		2 m		100				200 m	3	
38	KP(3C T)50 A	50	100~1500	2 m	20 m		100	60	1		8~200 m	3	
39	KP(3C T)50 A	50	100~2400	5 m			100		0.8		200 m	3	
40	3C T50 A	50	100~1600		20 m		125		2.4		200 m	3	
41	K P50	50	100~1600	2 m			100	60	0.7		70 m	3	
42	K P50	50	100~2000	0.5 m		50	100		0.65		8~100 m	3	
43	K P50	50	200~2000		10 m		125		2.4◇		150 m	3	
44	KP50(3CT107)	50	100~2000	4 m	20 m		100	60	1	200~2400	200 m	3	
45	K P50	50	100~2400		20 m		100		1.2		200 m	3	
46	K P50	50	50~2000		20 m		100		1		200 m	3	
47	K P50	50	100~2000	1 m	20 m		100		1		200 m	3	
48	K P50	50	100~2400	2 m	20 m		100		2.4		200 m	3	
49	K P50	50	100~2400		20 m		100				200 m	3	
50	KP(3CT)50 A	50	100~2400	5 m	20 m	50	100	60	0.8		200 m	3	

闸 流 管 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_{IH} (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.15	150m	300									50~1000M		1
0.2	200m	560		10	5						25M	□	2
		940	2	10	5	5	1	8μ	80μ	20M	30M	A.101	3
		940					0.5			30M	30M	A.101	4
0.15		940		10	5						25M		5
0.15		940		10	5		1				30M	A.125	6
		940					1					□	7
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ				8
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	9
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.125	10
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M		11
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	┐	12
0.2	*	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	13
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	14
		940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	15
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.92	16
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.99	17
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M		18
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.123c	19
0.2	*	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.94	20
	200m	940										A.101	21
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	22
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	23
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	24
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.124	25
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.101	26
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	20M	30M	A.95	27
0.2		940		10	5						30M		28
0.15	*	940		10	5						30M		29
0.15		940		10	5		1				30M	□	30
0.15	200m	940		10	5		2						31
0.15	*	940		10	5		2						32
	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	30M	30M	┐	33
0.15	*	940		10	5		1			20M	30M	A.125	34
0.2	200m	940	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ	30M	30M	┐	35
		940		10	5					20M	30M	A.94a	36
0.2	200m	940	1	10	5	4	0.5		60μ	25~50M	50~1000M		37
0.2	200m	940	1	10	5	4	0.5			50M	100M	┐	38
	200m	640	1	10	5	4				25~50M	50M	A.125	39
0.2	200m	640	1	10	5	4	0.5					┐	40
	60	640										┐	41
	8~100	940										┐	42
		1000	4		5	16	3		100μ	30M	30M	A.111	43
	200m	940	0.5	5	5	5	0.5	8μ	150μ	50M	300M		44
0.2	200m	940	1	10	5	4	0.5			100M	100M	┐	45
		940								50M	1000M		46
0.2	200m	940	1	10	5	4	0.5		80μ	25M	30M	A.101	47
0.2	200m	940	1	10	5	4	0.5	8μ	80μ	50M	100M		48
	200m	940	1	10	5	4	0.5			50M	50M	┐	49
0.2	200m	940	1	10	5	5	0.5	8μ	80μ	25~50M	50~500M	A.76	50
		640								25~50M	50M		51

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断 态 重 复 平 均 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 流	最 高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通 态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{CT} (A)	V_{GT} (V)	I_{CD} (A)
1	K P50A	50	100~2400		20m				2.4◇		200m	3	
2	K P50A	50◇	100~2400		20m		100		2.4◇		200m	3	
3	K P50A	50	100~2000		20m		100		2.4		200m	3	
4	3C T100A	100	100~1800		40m		125		2.6		250m	3.5	
5	K P100	100	400~2000	4m			125	60	0.7		200m	3	
6	K P100	100	200~2000		20m		125		2.6◇		200m	3	
7	K P100	100	100~2000	6m	40m		125	60	1	200~2400	250m	3.5	
8	K P100	100	100~3600		40m		125		1.2		250m	3.5	
9	K P100	100	50~3000		40m		125		2.6◇		250m	3.5	
10	K P100	100	100~2000	4m	40m		125		1		250m	3.5	
11	K P100	100	100~2000	4m	40m		125		2.6		250m	3.5	
12	K P100	100	100~3000		40m		100				250m	3.5	
13	K P100	100	100~2000	0.5m		50	125		0.65		8~100m	3	
14	K P100	100	100~2400		40m				2.6◇		250m	3.5	
15	K P100A	100	100~2000		40m		125		2.6		250m	3.5	
16	K P100	100	100~1600	4m			115		1		10~250m	4	1m
17	K P100	100	100~2500	3.5m			115		1		10~250m	4	
18	K P100	100	100~1600	4m			115		0.9		10~250m	4	1m
19	K P100	100	100~2400	4m	40m		125	85	1	100~3000	250m	3.5	
20	K P100	100	100~3000		4m		125				350m	3.5	
21	K P100	100	100~2000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
22	K P100	100	100~2000	4m	40m	400	125		0.8		8~200m	3	1m
23	K P100	100	100~2000		40m						250m	3.5	
24	K P100	100	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
25	3C T100A	100	100~1200	4m			115				10~250m	4	1m
26	3C T100A	100	100~1500	4m			100		1				1m
27	3C T100A	100	50~1800	4m			115		1		10~250m	4	1m
28	3C T100A	100	50~2000	4m			120		0.9		10~250m	4	1m
29	K P100A	100	50~2000	4m			100		0.9		10~250m	4	1m
30	3C T100A	100	50~2000	3m			100		0.8		10~150m	3	1m
31	K P100	100	50~2000	3m			100		0.8		10~150m	3	1m
32	3C T100A	100	50~2000	4m			115		0.9		10~150m	4	
33	3C T100A	100	50~2000	4m			100		0.9		10~150m	4	1m
34	3C T100A	100	100~3000	4m			115				10~150m	4	1m
35	3C T100A	100	100~3000	4m			115		0.9		10~150m	4	
36	3C T100A	100	100~3000	4m			115		0.9		10~150m	4	1m
37	K P100	100	100~1500	4m			115		1		10~150m	4	1m
38	K P100	100	50~1600	4m			115		1		10~150m	4	1m
39	K P100	100	100~1600	4m			115		0.9		10~150m	4	1m
40	K P100	100	50~2000	4m			100		1		10~250m	4	1m
41	K P100	100	100~2000	4m			115		0.9		10~150m	4	1m
42	K P100	100	100~2000	4m			110		0.8		250m	4	1m
43	K P100	100	100~2000	4m			115				10~250m	4	1m
44	K P100	100	300~2000	4m			115		0.7		40~250m	3.5	5m
45	K P100	100	300~2000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
46	K P100	100	100~3000	4m			110		0.8		250m	4	1m
47	K P100	100	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
48	K P100	100	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
49	K P150	150	200~2000		20m		125		2.6◇		200m	3	
50	3C T200A	200	100~1200	4m			115		1		10~250m	4	1m

管 流 闸 管 流 闸 体

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.2	200m	640	1	10	5	4	0.5			50M	100M	L	1
	200m	640~940								25~50M	50~1000M		2
	200m	640									50~1000M		3
0.2	200m	1300		10	5	8	2					△	4
	200m	1900	2	10	10	5	8	3		100M	200M	△	5
	250m	2000	4		5	16	3		100 μ	100M	300M	A112, A114	6
0.2	200m	1900	2	10	5	8	2	8 μ	200 μ	100M	100M	□	7
0.2	200m	1900	2	10	5	8	2			100M	100M	△	8
0.2	200m	1900	2	10	5	8	2	8 μ	80 μ	50M	100M	A103, A101	9
	200m	1900	2	10	5	8	2		80 μ	50M	100M		10
	200m	1900	2	10	5	8	2	*		50M	100M	□	11
	200m	1900	2	10	5	8	2			25~100M	100~500M	A77, A79	12
	10~100m	1880								50M	100M	□	13
	200m	1300								100M	100M	□	14
	200m	1300									100~1000M	□	15
0.15	*	1880		10	5		2			50M	30M	□	16
		1880		10	5		4			50M	100M	A126	17
0.15	200m	1880	4	10	5	10	2	8 μ	80 μ	50M	100M	A99b	18
0.2	200m	1990	2	10	5	8	2		150 μ	100M	500M		19
0.2	200m	1840	2	10	5	8	2			50M	100M	□	20
0.15	200m	1880		10	5		2	8 μ	80 μ	50M	100M	A108a	21
0.15		1880		10	5		2			25M	50M		22
	200m	1300								25M	100M	□	23
0.15		1880	*	10	5		2	*	*	50M	100M	A126	24
0.15		1880		10	5		2			50M	100M	A103	25
0.15	*	1880		10	5		2				30M	A101	26
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	A94	27
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	80M	100M	A124	28
0.15	200m	1880	2	10	5	5	2	5 μ	20 μ	50M	100M	A101	29
0.15	*	1880	2	10	5	5	2	5 μ	20 μ	50M	100M	□	30
0.15	*	1880	2	10	5	5	2	5 μ	20 μ	50M	100M	□	31
		1880											32
0.15	200m	1880	2	10	5	5	2	5 μ	20 μ	50M	100M	A102	33
0.15		1880		10	5		2				100M		34
	*	1880									100M	△	35
0.15	*	1880		10	5		2	5 μ	20 μ	50M	100M	A128	36
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	A103	37
0.15	300m	1880	4	10	5	1.5	0.5	8 μ	80 μ	50M	100M	A100	38
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	A99	39
0.15	200m	1880		10	5		2	8 μ	80 μ	50M	100M	△	40
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	□	41
0.15	200m	1880	4	10	5	15	2	10 μ	12 μ	50M	100M	□	42
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	□	43
0.3	*	1880	4	10	5	10	2	6 μ	80 μ	100M	600M	△	44
0.15	200m	1880		10	5		2	8 μ	80 μ	50M	100M	A108a	45
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	□	46
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	A117	47
0.15	*	1880		10	5		2	*	*	50M	100M	△	48
		3000	4		5	16	3		100 μ	100M	300M	A112	49
0.15		3770		10	5		2			80M	100M	△	50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流	额 定 重 复 峰值 电 压	额 定 重 复 平均 电 流	额 定 重 复 峰值 电 流	最高 工作 频率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	3C T200A	200	100~1200	4m			115				10~250m	4	1m
2	3C T200A	200	100~1200	4m			115				10~250m	4	1m
3	3C T200A	200	50~1800	4m			115				10~250m	4	1m
4	3C T200A	200	50~2000	3m			100		0.8		10~150m	3	1m
5	K P200A	200	50~2000	3m			100		0.8		10~150m	3	1m
6	K P200	200	50~2000	3m			100		0.8		10~150m	3	1m
7	3C T200A	200	50~2000	4m			120		0.8		10~250m	4	1m
8	3C T200A	200	50~2000	4m			115		0.8		10~250m	4	
9	3C T200A	200	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	
10	3C T200A	200	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
11	K P200	200	100~1500	4m			115		1		10~250m	4	1m
12	K P200	200	50~1600	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
13	K P200	200	100~1600	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
14	K P200	200	100~2000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
15	K P200	200	100~2000	4m			110		0.8		10~250m	4	1m
16	K P200	200	300~2000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
17	K P200	200	300~2000	4m			115		0.7		40~250m	3.5	5m
18	K P200	200	100~2500	4m			115		0.9		10~250m	4	1m
19	K P200	200	100~3000	4m			115		1		10~250m	4	1m
20	K P200	200	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
21	K P200	200	50~2500				125				250m	3.5	
22	K P200	200	100~2000	4m	4m		115		0.8	100~2000	10~250m	4	
23	K P200	200	100~2000		40m						250m	3.5	
24	K P200	200	100~2000	4m	40m	400	125		0.8		10~200m	3.5	1m
25	K P200	200	100~2000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
26	K P200	200	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
27	K P200	200	100~3000	4m			115		0.8		10~250m	4	1m
28	K P100	100	100~3000		40m		125				250m	3.5	
29	K P200	200	100~1600	4m			115		1		10~250m	4	1m
30	K P200	200	100~2400	4m	40m		125	85	1	100~3000	250m	3.5	
31	K P200	200	100~3000	4m			115				10~250m	4	
32	K P200	200	100~3000		40m		125				250m	3.5	
33	K P200	200	500~2000	4m	40m		125▼	100▼	1		10~250m	4	
34	K P200	200	100~3000		4m		125				350m	3.5	
35	K P200	200	100~2500	3.5m			115		1		10~250m	4	
36	KP(3CT)200A	200	100~3000	10m			125		0.9		250m	3.5	
37	KP(3CT)200A	200	100~2000	4m	40m		125	60	1		250m	3.5	
38	3C T200A	200	100~1800		40m		125		2.6		250m	3.5	
39	K P200	200	400~2000	4m			125	60	0.7		250m	3.5	
40	K P200	200	200~2000		20m		125		2.6◇		200m	3	
41	K P200	200	200~3000		30m		125		2.6◇		250m	3	
42	K P200	200	100~2000	8m	40m		125		1	200~2400	250m	3.5	
43	K P200	200	100~3600		40m		125		1.2		250m	3.5	
44	K P200	200	50~3000		40m		125		2.6◇		250m	3.5	
45	K P200	200	100~3000	4m	40m		125		1		250m	3.5	
46	K P200	200	100~3000	4m	40m		125		2.6		250m	3.5	
47	K P200	200	100~3000		40m		125				250m	3.5	
48	K P200	200	100~2000	5m	15m		125▲		1	100~2000	250m	3.5	
49	K P200	200	100~2400	4m	40m		125	85	1	100~3000	250m	3.5	
50	K P200	200	100~2000	2m		50	125		0.65		10~200m	3	

闸 流 管 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.15	*	3770		10	5		2			80M	100M	A120	1
0.15	*	3770		10	5		2			80M	100M	A126	2
0.15	*	3770		10	5		2			80M	100M	A114	3
0.15	120m	3770	2	10	5	5	2	5μ	20μ	80M	100M	□	4
0.15	120m	3770	2	10	5	5	2	5μ	20μ	80M	100M	□	5
0.15	120m	3770	2	10	5	5	2	5μ	20μ	80M	100M	□	6
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	80M	100M	△	7
	*	3770		10	5					100M	100M	A2	8
0.15		3770		10	5			5μ	20μ	80M	100M	△	9
		3770		10	5					80M	100M	A107	10
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	80M	100M	A103	11
0.15	300m	3770	4	10	5	1.5	0.5	8μ	80μ	80M	100M	A105a	12
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	80M	100M	A10a	13
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	80M	100M	□△	14
0.15	200m	3770	4	10	5	15	2	10μ	12μ	50M	100M	□△	15
0.15	200m	3770		10	5		2	8μ	80μ	80M	100M	A108b	16
0.3	*	3770	4	10	5	10	2	6μ	80μ	100M	600M	△	17
0.15	*	3770		10	5		2			80M	100M		18
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	100M	100M	△	19
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	80M	100M	A105a	20
		2500						10μ				△	21
		3770										△	22
		2500								50M	100M		23
0.15		3770		10	5		2			50M	100M		24
0.15	200m	3770		10	5		2	8μ	80μ	80M	100M	A108b	25
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	80M	100M	A126	26
0.15	*	3770		10	5		2	*	*	80M	100M	A105a	27
0.2	200m	1900	2	10	5	8	2		60μ	25~100M	100~1000M		28
0.15	*	3770		10	5		2			80M	30M	□△	29
0.2	200m	3800	3	10	5	15	3		150μ	100M	500M	□	30
	*	3770								80M	100M	△	31
0.2	200m	3800	3	10	5	5	3		60μ	50~200M	100~1000M		32
		3770	3	10	5	5	3			50M	100M	A108	33
0.2	200m	3770	3	10	5	5	3			50M	100M	□△	34
		3770		10	5		4			80M	100M	A126	35
0.2	200m	2500	3	10	5	3	3						36
		2500	3	10	5	5	3			50M	100M		37
0.2	200m	2500		10	5	5	3						38
	250m	3800	2	10	10	5	3	5μ		100M	200M	△	39
		4000	4		5	16	3		100μ	100M	300M	A114	40
		4000	4		5	16	3			100M	300M	A113	41
0.2	250m	3800	3	16	5	15	3	8μ	200μ	100M	100M		42
	200m	3800	3	10	5	10	3			200M	1000M	△	43
0.2	200m	3800	3	10	5	5	3		20μ	80M	100M	A103□△	44
0.2	200m	3800	3	10	5	15	3	8μ	80μ	50M	100M	A103△	45
	200m	3800	3	10	5	5	3	*		100M	100M	□△	46
	200m	3800	3	10	5	5	3			50~200M	100~500M	A78, A80	47
0.2	200m	3800	3	10		15	3			100M	500M	△	48
	200m	3800	3	10	5	15	3		150μ	100M	500M		49
	10~200m	3770								80M	100M	□	50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额 定 通态 电 流 I_T (A)	额 定 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断 态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断 态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最 高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	结 温 温 升 ΔT_J (°C)	通 态 平 均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	K P200	200	100~2500	2m		50	125		0.7		10~200m	3	
2	K P200 A	200	100~2400		40m				2.6◇		250m	3.5	
3	K P200 A	200	100~3000		40m		125		2.6◇		250m	3.5	
4	K P200 A	200	100~2000		40m		125		2.6		250m	3.5	
5	L K P200	200	200~2500	4m	40m		125	100	1		10~250m	4	
6	3C T300 A	300	100~1300		50m		125				350m	3.5	
7	3C T300 A	300	100~1800		50m		125		2.6		350m	3.5	
8	K P300	300	400~2000	5m			125	60	0.7		250m	3.5	
9	K P300	300	200~2000		20m		125		2.6◇		200m	3	
10	K P300	300	200~3000		30m		125		2.6◇		250m	3	
11	K P300	300	100~2000	8m	50m		125		1	200~2400	350m	4	
12	K P300	300	100~3600		50m		125		1.2		350m	3.5	
13	K P300	300	100~3000	8m	50m		125		1		350m	3.5	
14	K P300	300	100~3000	8m	50m		125		2.6		350m	3.5	
15	K P300	300	100~3000		50m		125				350m	3.5	
16	K P300	300	100~2000	5m	15m		125▲		1	100~2000	350m	3.5	
17	K P300	300	100~2400	8m	50m		125	85	1	100~3000	350m	3.5	
18	K P300	300	100~2000	2m		50	125		0.65		10~200m	3	
19	K P300 A	300	100~2000		50m		125		2.6		350m	3.5	
20	L K P300	300	100~2500	8m	50m		125	100	1		20~200m	5	1m
21	K P300	300	100~2000	8m			125		0.8		20~300m		1m
22	K P300	300	100~2400	8m	50m		125	85	1	100~3000	350m	3.5	
23	K P300	300	100~2500	5m			115		1		20~300m	5	
24	K P300	300	100~3000	8m			115				20~300m	5	
25	K P300	300	100~2000	8m			120		1		20~300m	4	1m
26	K P300	300	100~3000		50m		125				350m	3.5	
27	3C T300 A	300	100~2000	8m			120		0.8		20~300m	5	1m
28	3C T300 A	300	100~2000	8m			115		1		20~300m	5	1m
29	K P300	300	50~2000	8m			115		1		20~300m	5	1m
30	K P300	300	300~2000	8m			115				20~300m	5	1m
31	K P300	300	100~3000	8m			115		1		20~300m	5	1m
32	K P300	300	100~3000	8m			115		0.8		20~300m	5	1m
33	K P300	300	100~3000	8m			115		0.8		20~300m	5	1m
34	K P300	300	100~1800	8m			115		1		20~300m	4	1m
35	K P300	300	100~2000	8m	50m	400	125		0.8		20~350m	3.5	1m
36	K P300	300	100~2000		50m						350m	3.5	
37	K P300	300	100~3000	8m			115		0.8		20~300m	5	1m
38	K P350	350	200~3000		30m		125		2.6◇		250m	3	
39	K P400	400	100~2000	8m	50m	400	125		0.8		20~350m	4	1m
40	K P400	400	100~2500		50m						350m	4	
41	3C T400 A	400	100~2000	8m			120		0.8		20~300m	5	1m
42	K P400	400	100~2000	8m			115		1		20~300m	5	1m
43	K P400	400	100~3000				115		1		20~300m	5	1m
44	K P400	400	100~3000	8m			115		0.8		20~300m	5	1m
45	K P400	400	100~2000	8m			125		0.8		20~300m	5	1m
46	K P400	400	100~3000	8m			115				20~300m	5	
47	K P400	400	100~2500	7m			115		1		20~300m	5	
48	K P400	400	100~2400	8m	50m		125	85	1	100~3000	350m	4	
49	K P400	400	100~3000		50m		125				350m	4	
50	K P400	400	400~2000	6m			125	60	0.7		250m	3.5	

管 流 闸 管 流 闸 体

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_d (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.2	10~200m	3770								80M	100M	△	1
	200m	2500								150M	200M	△	2
	200m	2500~3800	3	10	5	5	3			50~200M	100~1000M		3
	200m	2500									100~1000M		4
	200m	3770	3	10	5	5	3			50M	100M	A108	5
0.2	300m	3800~5600							150 μ	50M	100M	A113	6
	300m	3800		16	5	15	3					△	7
	300m	3800	3	10	10	5	3	5		100M	200M	△	8
	250m	5600	4		5	16	3		100 μ	100M	300M	A114	9
	250m	5600	4		5	16	3		150 μ	100M	300M	A113	10
0.2	300m	5600	3	16	5	15	3	8 μ	250 μ	100M	100M	△	11
	300m	5800	3	16	5	15	3			200M	100M	△	12
	300m	5600	3	16	5	15	3	8 μ	80 μ	50M	100M		13
	300m	5600	3	16	5	15	3			100M	100M	△	14
	300m	7500	3	16	5	15	3			50~200M	100~500M	B3-01 DC	15
0.2	300m	5600	3	16		15	3			100M	500M	△	16
	300m	5600	3	16	5	15	3		150 μ	100M	500M		17
	10~200m	5650								80M	100M	□	18
	300m	3800									100~1000M		19
	300m	7540	4	10	5	15	4			80M	100M	A84	20
0.15	•	5650		10	5	15	4			80M	100M	△	21
	300m	5600	3	16	5	15	3		150 μ	100M	500M		22
	•	5650	4	10	5	15	4			80M	100M	A105b	23
	•	5650								80M	100M	△	24
	300m	5650	4	10	5	15	4	6 μ	80 μ	80M	100M	A105	25
0.2	300m	5600	3	16	5	15	3		60 μ	50~200M	100~1000M		26
	•	5650	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	27
	•	5650	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	28
	•	5650	2	10	5							△	29
	•	5650	4	5	5	15	4	*	*	80M	100M		30
0.15	•	5650	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	31
	•	5650	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	A83b	32
	•	5650	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	A107	33
	500m	5650	4	10	5	15	4	8 μ	80 μ	80M	100M	△	34
	500m	5650		10	5		4			50M	100M	△	35
0.15	300m	3800								50M	100M	△□	36
	•	5650	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	A83b	37
		7000	4		5	16	3		150 μ	100M	300M	A113	38
	300m	7540		10	5		4			50M	100M		39
	300m	5000								50M	100M	△	40
0.15	•	7540	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	41
	•	7540	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	42
	•	7540	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	43
	•	7540	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	44
	•	7540	4	10	5	15	4			80M	100M	△	45
0.2	•	7540								80M	100M	△	46
		7540	4	10	5	15	4			80M	100M	A107	47
	300m	7500	3	16	5	15	3		150 μ	100M	500M		48
	300m	7500	3	16	5	15	3		60 μ	50~300M	100~1000M		49
	250m	5000	5	15	15	8	3	5 μ		100M	300M	△	50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断 态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断 态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最 高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	结 温 升 ΔT_J (℃)	通 态 平 均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	K P400	400	200~3000		30m		125		2.6◇		250m	3	
2	K P400	400	100~3600		50m		125		1.2		350m	4	
3	K P400	400	100~3000	8m	50m		125		2.6		350m	4	
4	K P400	400	100~3000		50m		125				350m	4	
5	L K P400	400	100~2500	8m	50m		125	100	1		20~300m	5	
6	3C T500A	500	100~2000		60m		125		2.6		350m	4	
7	K P500	500	200~3000		30m		125		2.6◇		250m	3	
8	K P500	500	100~2000	10m	60m		125		1	200~2400	350m	4	
9	K P500	500	100~3600		60m		125		1.2		350m	4	
10	K P500	500	50~3000		60m		125		2.6◇		350m	4	
11	K P500	500	100~3000	8m	60m		125		1		350m	4	
12	K P500	500	100~3000	8m	60m		125		2.6		350m	4	
13	K P500	500	100~3000		60m		125				350m	4	
14	K P500	500	400~2000	6m			125	60	0.7		250m	3.5	
15	K P500	500	100~2400	8m	60m		125	85	1	100~3000	350m	4	
16	K P500	500	100~2500	2m		50	125		0.7		10~250m	3.5	
17	K P500A	500	100~2400		60m		125		2.6◇		350m	4	
18	K P500A	500	100~3000		60m		125		2.6◇		350m	4	
19	K P500A	500	100~2000		60m		125		2.6		350m	4	
20	L K P500	500	200~2500	8m	60m		125	100	1		20~350m	4	
21	K P500	500	100~2000	8m			125		0.9		20~300m	5	1m
22	K P500	500	100~3000		60m		125				350m	4	
23	K P500	500	100~3000	8m			115				20~300m	5	
24	K P500	500	100~2500	7m			115		1		20~300m	5	
25	K P500	500	100~2000	8m			120		1		20~300m	5	1m
26	K P500	500	100~2400	8m	60m		125	85	1	100~3000	350m	4	
27	K P500	500	100~2000		60m		115		1		350m	4	
28	K P500	500	100~3000		8m		125				350m	4	
29	K P500	500	100~2400	8m			115		1		20~300m	5	1m
30	K P500	500	500~2000	8m	60m		125▼	100▼	1		20~300m	4	
31	KP(3CT)500A	500	100~2500	8m	60m		125	75	1		350m	4	
32	KP(3CT)500A	500	100~3000	18m			125		1		350m	4	
33	K P500	500	50~2500				125		0.85		350m	4	
34	K P500	500	100~1800	8m			115		1		20~300m	4	1m
35	K P500	500	100~2000	8m	60m		125		0.8		20~350m	4	1m
36	K P500	500	100~2500		60m						350m	4	
37	K P500	500	100~2500	8m			115		1		20~300m	5	1m
38	K P500	500	100~3000	8m			115		0.8		20~300m	5	1m
39	K P500	500	100~3000	8m			115		0.8		20~300m	5	1m
40	K P500A	500	50~2000	8m			115		0.8		20~300m	5	
41	3C T500A	500	50~2000	8m			115		0.8		20~300m	5	
42	3C T500A	500	100~2000	8m			120		0.8		20~300m	5	1m
43	3C T500A	500	100~3000	8m			115		1		20~300m	5	
44	K P500	500	50~1600	8m			115		0.9		20~300m	5	1m
45	K P500	500	100~2000	8m			115		1		20~300m	5	1m
46	K P500	500	100~2000	8m			115				20~300m	5	1m
47	K P500	500	300~2000	8m			115		1		20~300m	5	1m
48	K P500	500	300~2000	8m			115		1		20~300m	5	1m
49	K P500	500	300~2000	8m			115		0.7		40~300m	3.5	5m
50	K P500	500	100~2500	8m			115		0.9		20~300m	5	1m

闸 流 管 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 压	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_{IH} (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.2	300m	7500	4	16	5	16	3		150 μ	100M	300M	A.115	1
	300m	7500	3	16	5	15	3			300M	1000M	△	2
	300m	7500	3	16	5	15	3			100M	100M	△	3
	300m	9400	3	16	5	15	3			50~300M	100~500M		4
		7540	4	10	5	15	4			80M	100M	A.85	5
0.2	400m	6400		16	5	20	4					△	6
		9400	4		5	16	3					A.115	7
	350m	9400	4	16	5	20	4	12 μ	150 μ	100M	300M	△	8
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4		300 μ	100M	100M	△	9
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4			300M	1000M	△	10
									20 μ	80M	100M	□△	
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4	8 μ	80 μ	50M	100M		11
	400m	9400	4	16	5	20	4		*	100M	100M	△	12
	400m	9400	4	10	5	20	4			50~300M	100~500M	A.81, B.3-01Hc	13
	250m	6300	5	15	15	8	3	5 μ		100M	400M	△	14
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4		150 μ	100M	500M		15
	10~250m	9420								80M	100M	△	16
	400m	6400								200M	500M	△	17
0.2	400m	6400~9400	4	16	5	20	4			50~300M	100~1000M		18
	400m	6400								100~1000M	100~1000M		19
	400m	9420	4	16	5	20	4			50M	100~500M	A.108C	20
0.15	*	9420	4	10	5	15	4			80M	100M	△	21
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4		60 μ	50~300M	100~1000M		22
	*	9420								80M	100M	△	23
		9420	4	10	5	15	4			80M	100M	A.107	24
0.15	300m	9420	4	10	5	15	4	8 μ	80 μ	80M	100M	A.109	25
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4		150 μ	100M	500M		26
	400m	9400								50M	50M		27
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4			50M	100M	△	28
0.15		9420	4	10	5	15	4			80M	100M	A.83	29
		9420	4	16	5	20	4			50M	100~500M	A.108	30
	400m	6400	4	16	5	20	4			100M	200M	A.108b	31
0.2	400m	6400	4	16	5	4						△	32
		6300										△	33
0.15	500m	9420	4	10	5	15	4	8 μ	80 μ	80M	100M	△	34
0.15		9420		10	5		4			50M	100M	△	35
	400m	6300	4		5		4			100M	100M	△	36
0.15	200m	9420	4	10	5	15	4	8 μ	80 μ	80M	100M		37
0.15	*	9420	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	A.108	38
0.15	*	9420	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M		39
	*	9420	4	10	5					80M	100M	△	40
0.15		9420	4	10	5					80M	100M	△	41
	*	9420	4	10	5					80M	100M	△	42
0.15	350m	9420	4	10	5					80M	100M	△	43
0.15	*	9420	4	10	5	1.5	0.5	8 μ	80 μ	80M	100M	A.107	44
		9420	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	45
0.15	*	9420	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M		46
0.15	200m	9420	4	10	5	15	4	8 μ	80 μ	80M	100M	A.107C	47
0.15	200m	9420	4	10	5	15	4	8 μ	80 μ	80M	100M	A.83	48
0.3	*	9420	4	10	5	15	4	8 μ	80 μ	100M	600M	△	49
0.15	*	9420	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M		50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断态 重复 平均 电流 I_{DR} (A)	断态 重复 峰值 电流 I_{DRM} (A)	最高 工作 频率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	结 温 升 ΔT_J (°C)	通态 平均 电压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	K P500	500	100~3000	8m			115		1		20~300m	5	1m
2	K P500	500	100~3000	8m			115		0.8		20~300m	5	1m
3	K P600	600	100~2000	9m			115		1		30~350m	5	
4	K P600	600	100~2500		60m						350m	4	
5	K P600	600	200~3000		50m		125		2.6◇		300m	3	
6	K P600	600	100~3000		60m		125		1.2		350m	4	
7	K P600	600	100~3000	8m	60m		125		2.6		350m	4	
8	K P600	600	100~3000		60m		125				350m	4	
9	K P600	600	100~3000	9m			115				30~350m	5	
10	K P600	600	100~2500	9m			115		1		30~350m	5	
11	K P600	600	100~3000		60m		125				350m	4	
12	K P800	800	100~2400	9m			115		1		30~350m	5	
13	K P800	800	100~3000		80m		125				450m	4	
14	K P800	800	100~3000		10m		125				450m	4	
15	K P800	800	100~3000	9m			115				30~350m	5	
16	K P800	800	100~2500	9m			115		1		30~350m	5	
17	K P800	800	500~2000	9m	80m		125▼	100▼	1		30~350m	5	
18	KP(3CT)800A	800	100~2500	10m	80m		125	75	1		450m	4	
19	3C T800A	800	50~2000	8m			115		0.8		30~350m	5	
20	K P800	800	50~2000	9m			115		1		30~350m	5	
21	K P800	800	100~3000	9m			115		1		30~350m	5	
22	K P800	800	100~2500		80m						350m	4	
23	K P800	800	100~2500	9m			115		1		30~350m	5	
24	K P800	800	100~3000	9m			115		1		30~350m	5	
25	3C T800A	800	100~2000		80m		125		2.6		450m	4	
26	K P800	800	400~2000	8m			125	60	0.7		250m	3.5	
27	K P800	800	200~3000		50m		125		2.6◇		300m	3	
28	K P800	800	100~3600		80m		125		1.2		450m	4	
29	K P800	800	100~3000	9m	80m		125		1		450m	4	
30	K P800	800	100~3000	10m	80m		125		2.6		450m	4	
31	K P800	800	100~3000		80m		125				450m	4	
32	K P800A	800	100~2000										
33	LK P800	800	200~2500	9m	80m		125	100	1		30~350m	5	
34	3C T1000A	1000	100~2000		120m		125		2.6		450m	4	
35	K P1000	1000	400~2000	10m			125	60	0.7		250m	3.5	
36	K P1000	1000	200~3000		80m		125		2.6◇		300m	3	
37	K P1000	1000	100~3600		120m		125		1.2		450m	4	
38	K P1000	1000	100~3000	10m	120m		125		1		450m	4	
39	K P1000	1000	100~3000	10m	120m		125		2.6		450m	4	
40	K P1000	1000	100~3000		120m		125				450m	4	
41	K P1000A	1000§	100~3000		120m		125		2.6◇		450m	4	
42	K P1000A	1000	100~2000										
43	LK P1000	1000	200~2000	10m	120m		125	100	1		40~400m	5	
44	K P1000	1000	100~3000		120m		125				450m	4	
45	K P1000	1000	100~3000		10m		125				450m	4	
46	K P1000	1000	100~3000	10m			115				30~350m	5	
47	KP(3CT)1000A	1000	100~3000	36m			125		1		450m	4	
48	K P1000	1000	100~2000	120m			115		2.6		450m	4	
49	K P1000	1000	500~2000	10m	120m		125▼	100▼	1		40~400m	5	
50	K P1000	1000	100~2500		120m						350m	4	

闸 流 管 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.15	*	9420	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	1
0.15	*	9420	4	10	5	15	4	*	*	80M	100M	△	2
	*	11160	4	10	5	15	4	*	*	100M	100M	△	3
	400m	7600	4							100M	100M	△	4
		11000	4		5	16	4		150 μ	100M	300M	△	5
0.2	400m	11000	4	16	5	20	4			300M	100M	△	6
	400m	11000	4	16	5	20	4		*	100M	100M	△	7
	400m	11000	4	16	5	20	4			50~300M	100~500M		8
	*	11160	4							100M	100M		9
		11160	4	10	5	15	4			100M	100M		10
0.2	400m	11000	4	16	5	20	4		60 μ	50~300M	100~1000M		11
		14920	4	10	5	15	4			100M	100M		12
0.2	500m	15000	4	16	5	20	4		60 μ	50~500M	100~1000M		13
0.2	500m	15000	4	16	5	20	4			50M	100M		14
	*	14920	4							100M	100M		15
		14920	4	10	5	15	4			100M	100M		16
		14920	4	16	5	20	4			50M	100~500M		17
		10000	4	16	5	20				100M	200M		18
	500m	14920	4							100M	100M	△	19
	*	14920	4	10	5	15	4	*	*	100M	100M	△	20
		14920	4	10	5	15	4	*	*	100M	100M	△	21
	500m	10000	4							100M	100M	△	22
		14920	4	10	5	15	4			100M	100M	△	23
		14920	4	10	5	15	4	*	*	100M	100M	△123	24
0.2	500m	10000	4	16	5	20	4			100M	100M		25
	250m	10000	10	20	20	10	4	5 μ		100M	400M	△	26
		15000	4		5	16	3		150 μ	100M	300M	△116	27
0.2	500m	15000	4	16	5	20	4			500M	1000M	△	28
0.2	500m	15000	4	16	5	20	4	8 μ	80 μ	50M	100M	△	29
	500m	15000	4	16	5	20	4		*	100M	100M	△	30
	500m	15000	4	16	5	20	4			50~500M	100~500M		31
		14920	4	16	5	20	4			50M	100~1000M		32
0.2	500m	13000	15	16	5	20	4			100M	100~500M	A83	33
	250m	13000	15	20	20	15	5	5 μ		100M	400M	△	34
		19000	4		5	10	3		150 μ	100M	300M	△116	36
0.2	500m	19000	4	16	5	20	4			500M	1000M	△	37
0.2	500m	19000	4	16	5	20	4	8 μ	80 μ	50M	100M	△	38
	500m	19000	4	16	5	20	4			100M	100M	△	39
	500m	19000	4	16	5	20	4			50~500M	100~500M	A82	40
0.2	500m	13000~19000	4	16	5	20	4			50~300M	100~1000M		41
		18600	4	16	5	20	4			50M	100~1000M		42
0.2	500m	19000	4	16	5	20	4		60 μ	50~500M	100~500M	A83	43
0.2	500m	18600	4	16	5	20	4			50M	100~1000M	△	44
	*	18600	4							100M	100M	△	46
0.2	500m	13000	4	16	5	4	4					△	47
	500m	19000	4							50M	100M	△	48
		18600	4	16	5	20	4			50M	100~500M	A83	49
	500m	13000	4							100M	100M	△	50

7. 半 导 体

7.1 普 通 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重复 平均 电流	断态 重复 峰值 电流	最高 工作 频率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平均 电压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	K P1000	1000	100~2500	9m			115		1		40~400m	5	
2	K P1000	1000	100~3000	10m			115		1		40~400m	5	
3	3C T1000A	1000	50~2000	10m			115		0.8		40~400m	5	
4	3C T1000A	1000	100~3000	10m			115		1.2		40~400m	5	
5	K P1000	1000	100~2000	10m			115		1		40~400m	5	
6	K P1000	1000	100~2500	10m			115				40~400m	5	
7	K P1000	1000	100~3000	9m			115		1		40~400m	5	
8	K P1500	1500	100~3000	12m			115		1.2		50~500m	5	
9	K P1500	1500	100~3000		120m		125		2.8		450m	4	

闸 流 管 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_g (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
		18600	4	10	5	15	4	•	•	100M	100M	A123	1
		18600	4	10	5	15	4			100M	100M	△	2
		18600								100M	100M		3
		18600								100M	100M		4
		18600	4	10	5	15	4			100M	100M		5
		18600											
		18600	4	10	5	15	4			100M	100M	△	6
		18600	4	10	5	15	4			100M	100M	△	7
		18600	4	10	5	15	4	•	•	100M	100M		8
	•	21200	4	16	5	20	4			100M	100M		9

7. 半 导 体

7.2 高 频 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平 均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最 高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 温 升	通态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	3CTK3A	3	100	2m		20k	115		1.5	200	5~60m	3	2m
2	3CTK3B	3	200	2m		20k	115		1.5	300	5~60m	3	2m
3	3CTK3C	3	300	2m		20k	115		1.5	400	5~60m	3	2m
4	3CTK3D	3	400	2m		20k	115		1.5	500	5~60m	3	2m
5	3CTK3E	3	500	2m		20k	115		1.5	700	5~60m	3	2m
6	3CTK3F	3	600	2m		20k	115		1.5	800	5~60m	3	2m
7	3CTK3G	3	700	2m		20k	115		1.5	900	5~60m	3	2m
8	3CTK3H	3	800	2m		20k	115		1.5	1000	5~60m	3	2m
9	3CTK111	3	500	2m		20k	115		1.2		5~60m	3	
10	3CTK112	3	600	2m		20k	115		1.2		5~60m	3	
11	3CTK121	3	800	2m		20k	115		1.5		20~60m	3	
12	3CTK132	3	500	2m		10k	115		1.5	700	5~60m	3	
13	3CTK5A	5	100	3m		20k	115		1.5	200	1~80m	3	
14	3CTK5B	5	200	3m		20k	115		1.5	300	1~80m	3	
15	3CTK5C	5	300	3m		20k	115		1.5	400	1~80m	3	
16	3CTK5D	5	400	3m		20k	115		1.5	500	1~80m	3	
17	3CTK5E	5	500	3m		20k	115		1.5	700	1~80m	3	
18	3CTK5F	5	600	3m		20k	115		1.5	800	1~80m	3	
19	3CTK5G	5	700	3m		20k	115		1.5	900	1~80m	3	
20	3CTK5H	5	800	3m		20k	115		1.5	1000	1~80m	3	
21	3CTK123	5	850	3m		20k	115		1.5		20~80m	3	
22	3CTK10A	10	100	4m		20k	115		1.5	200	15~150m	3	
23	3CTK10B	10	200	4m		20k	115		1.5	300	15~150m	3	
24	3CTK10C	10	300	4m		20k	115		1.5	400	15~150m	3	
25	3CTK10D	10	400	4m		20k	115		1.5	500	15~150m	3	
26	3CTK10E	10	500	4m		20k	115		1.5	700	15~150m	3	
27	3CTK10F	10	600	4m		20k	115		1.5	800	15~150m	3	
28	3CTK10G	10	700	4m		20k	115		1.5	900	15~150m	3	
29	3CTK10H	10	800	4m		20k	115		1.5	1000	15~150m	3	
30	3CT205□1	20	200~1200	4m		10k	115		1.5		10~150m	3	2m
31	3CT205□2	20	200~1200	4m		20k	115		1.5		10~150m	3	2m
32	3CT235	20	100~1000	6m			115		1.5		10~150m	3	
33	3CT235□1	20	200~1200	4m		10k	115		1.5		10~150m	3	2m
34	3CT235□2	20	200~1200	4m		20k	115		1.5		10~150m	3	2m
35	3CT206□1	30	200~1200	5m		10k	115		1.2		10~150m	3	2m
36	3CT206□2	30	200~1200	5m		20k	115		1.2		10~150m	3	2m
37	3CT236□1	30	200~1200	5m		10k	115		1.2		10~150m	3	2m
38	3CT236□2	30	200~1200	5m		20k	115		1.2		10~150m	3	2m
39	3CT207□1	50	200~1200	5m		10k	115		1.2		10~150m	3	2m
40	3CT207□2	50	200~1200	5m		20k	115		1.2		10~150m	3	2m
41	3CT237	50	100~1000	7m			115		1.2		10~150m	3	
42	3CT237□1	50	200~1200	5m		10k	115		1.2		10~150m	3	2m
43	3CT237□2	50	200~1200	5m		20k	115		1.2		10~150m	3	2m
44	3CT208□1	100	200~1200	6m		10k	115		1.2		10~200m	3	2m
45	3CT208□2	100	200~1200	6m		20k	115		1.2		10~200m	3	2m
46	3CT238	100	100~1000	8m			115		1.2		10~200m	3	2m
47	3CT238□1	100	200~1200	6m		10k	115		1.2		10~200m	3	2m
48	3CT238□2	100	200~1200	6m		20k	115		1.2		10~200m	3	2m
49	3CT239	200	100~1200	8m		20k	115		1.2		10~250m	4	
50	KK200A	200	100~2000		40		115		1.2		≤250m	3.5	
51	KK500A	500	100~2000		50		115		1.2		≤350m	4	

管 流 闸 管 流 闸 体

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	1
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	2
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	3
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	4
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	5
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	6
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	7
0.2	80m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 B	8
0.2	60m							1.4μ	3.5μ	200M	300M	B2-01 B	9
0.2	60m							1.4μ	4μ	200M	300M	B2-01 B	10
	20m							1.4μ	8μ	200M	300M	B2-01 B	11
	60m							1.4μ	16μ	200M	200M	B2-01 B	12
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	13
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	14
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	15
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	16
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	17
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	18
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	19
	100m							1.4μ	8μ	200M	200M	B2-01 C	20
	20m							1.4μ	6μ	300M	300M	B2-01 C	21
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	22
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	23
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	24
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	25
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	26
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	27
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	28
	150m							1.8μ	8μ	200M	200M	□	29
0.25	•	300	5	10		10	2	1.8μ	20μ	200M	200M	□	30
0.25	•	300	5	10		10	2	1.8μ	10μ	200M	200M	□	31
0.25	•	15	5	10		10	2	1.8μ	20μ	200M	200M	△	32
0.25	•	300	5	10		10	2	1.8μ	20μ	200M	200M	△	33
0.25	•	300	5	10		10	2	1.8μ	10μ	200M	200M	□	34
0.25	•	350	5	10		10	2	2.3μ	20μ	200M	200M	□	35
0.2	•	350	5	10		10	2	2.3μ	10μ	200M	200M	□	36
0.2	•	350	5	10		10	2	2.3μ	20μ	200M	200M	△	37
0.2	•	350	5	10		10	2	2.3μ	10μ	200M	200M	△	38
0.2	•	750	5	10		10	2	2.3μ	10μ	200M	200M	□	39
0.2	•	750	5	10		10	2	2.3μ	10μ	200M	200M	□	40
0.2	•	750	5	10		10	2	2.3μ	20μ	200M	200M	△	41
0.2	•	750	5	10		10	2	2.3μ	10μ	200M	200M	△	42
0.2	•	1000	5	10		10	2	2.8μ	20μ	200M	200M	△	43
0.2	•	1000	5	10		10	2	2.8μ	10μ	200M	200M	□	44
0.2	•	10						2.8μ	20μ	200M	200M	△	46
0.2	•	1000	5	10		10	2	2.8μ	10μ	200M	200M	△	47
0.2	•	1000	5	10		10	2	2.8μ	20μ	200M	200M	△	48
		1500						3.5μ	20μ	200M	200M	△	49
									40μ	150M	1000M	△	50
									60μ	800M	1000M	△	51

7. 半 导 体

7.3 小 功 率 半

序 号	型 号	额定 通态 电流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	结 温 升 ΔT_J (℃)	通态 平 均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	3CT011	0.05	50~1000		30 μ		100		1.5		0.01~5m	1.5	
2	3CT011	0.05	20~700	10 μ			100		1.5		0.01~5m	1.5	
3	3CT1K	0.05					100		1.5	20~200	0.05~1.5m	1.5	
4	3CT011	0.05	20~400	10 μ			100		1.5		0.01~5m	1.5	
5	3CT012B	0.05	50	10 μ			100		1.5		0.01~5m	1.5	
6	3CT012C	0.05	100	10 μ			100		1.5		0.01~5m	1.5	
7	3CT012D	0.05	200	10 μ			100		1.5		0.01~5m	1.5	
8	3CT012E	0.05	300	10 μ			100		1.5		0.01~5m	1.5	
9	3CT012F	0.05	400	10 μ			100		1.5		0.01~5m	1.5	
10	3CT105	0.05	50~1200	0.1m			100		1.2		0.05~30m	1.5	
11	3CT106	0.05	50~1200	0.1m			100		1.2		0.05~30m	1.5	
12	3CT2K	0.1					100		1.5	50~600	0.05~7m	1.5	
13	3CT022B	0.1	50	50 μ			100		1.5		0.01~10m	1.5	
14	3CT022C	0.1	100	50 μ			100		1.5		0.01~10m	1.5	
15	3CT022D	0.1	200	50 μ			100		1.5		0.01~10m	1.5	
16	3CT022E	0.1	300	50 μ			100		1.5		0.01~10m	1.5	
17	3CT022F	0.1	400	50 μ			100		1.5		0.01~10m	1.5	
18	3CT022	0.1	20~1000	50 μ			100		1.5		0.01~10m	1.5	
19	3CT025	0.1	50~1200	0.1m			100		1.2		0.01~30m	1.5	
20	3CT026	0.1	50~1200	0.1m			100		1.2		0.01~30m	1.5	
21	3CT021	0.1	50~1000		100 μ		100		1.5		0.01~10m	1.5	
22	3CT021	0.1	20~700	50 μ			100		1.5		0.01~10m	1.5	
23	3CT01B42	0.15	100		100 μ		110				5~200 μ		
24	3CT0169B	0.15	200		100 μ		110				5~200 μ		
25	3DT1K	0.15		10 μ					1.5	20~50	1m	1.5	
26	3DT2K	0.15		10 μ					1.5	50~75	1m	1.5	
27	3DT3K	0.15		10 μ					1.5	75~100	1m	1.5	
28	3DT4K	0.15		20 μ					1.5	100~200	1m	1.5	
29	3DT5K	0.15		20 μ					1.5	200~300	1m	1.5	
30	3DT6K	0.15		20 μ					1.5	300	1m	1.5	
31	3DT7K	0.15		20 μ					1.5	100~200	0.5m	1.5	
32	3DT8K	0.15		20 μ					1.5	200~300	0.5m	1.5	
33	3DT9K	0.15		20 μ					1.5	100~200	0.25m	1.5	
34	3DT10K	0.15		20 μ					1.5	200~300	0.25m	1.5	
35	3DT11K	0.15		20 μ					1.5	100~200	0.15m	1.5	
36	3DT12K	0.15		20 μ					1.5	200~300	0.15m	1.5	
37	3DT13K	0.15		20 μ					1.5	100~200	0.1m	1.5	
38	3DT14K	0.15		20 μ					1.5	200~300	0.1m	1.5	
39	3DT15K	0.15		10 μ					1.5	20~50	0.05m	1.5	
40	3DT16K	0.15		10 μ					1.5	50~100	0.05m	1.5	
41	3DT17K	0.15		20 μ					1.5	100~200	0.05m	1.5	
42	3DT18K	0.15		20 μ					1.5	200~300	0.05m	1.5	
43	3CT3K	0.2					100		1.5	50~800	0.1~7m	1.5	
44	3CT032B	0.2	50	50 μ			100		1.5		0.1~15m	1.5	
45	3CT032C	0.2	100	50 μ			100		1.5		0.1~15m	1.5	
46	3CT032D	0.2	200	50 μ			100		1.5		0.1~15m	1.5	
47	3CT032E	0.2	300	50 μ			100		1.5		0.1~15m	1.5	
48	3CT032F	0.2	400	50 μ			100		1.5		0.1~15m	1.5	
49	3CT032	0.2	20~1000	50 μ			100		1.5		0.01~15m	1.5	
50	3CT035	0.2	50~1200	0.4m			100		1.2		0.01~30m	1.5	

管 流 闸

管 流 闸 体 导

关 断 电 压	导 体 电 压	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	形 态 电 流 上 升 率	容 量 电 流 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{CFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{CRM} (V)	P_{CM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dI/dt (V/s)	形 号	号
0.1	0.4~10m	0.45	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-01B	1
0.1	0.4~10m	0.5	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-02C	2
0.1	0.4~10m	0.63	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-02D	3
0.1	0.4~10m	0.45	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-02E	4
0.1	0.4~10m	0.45	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-01B, 02D	5
0.1	0.4~10m	0.45	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-01B, 02D	6
0.1	0.4~10m	0.45	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-01B, 02D	7
0.1	0.4~10m	0.45	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-01B, 02D	8
0.1	0.4~10m	0.45	0.05	10	5	0.3	0.1	0.5μ	80μ		10M	A4-01B, 02D	9
0.1	0.5~10m	0.5	0.5	6	10	0.5	0.1	0.5μ	80μ		30M	A3-09A	10
0.1	0.5~10m	0.5	0.5	6	10	0.5	0.1	0.5μ	80μ		30M	A3-09A	11
0.1	0.5~10m	1.25	0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A4-02B	12
0.1	0.4~10m	0.95	0.1	10	5	0.4	0.1	1μ	80μ		20M	A4-02B	13
0.1	0.4~10m	0.95	0.1	10	5	0.4	0.1	1μ	80μ		20M	A4-02B	14
0.1	0.4~10m	0.95	0.1	10	5	0.4	0.1	1μ	80μ		20M	A4-02B	15
0.1	0.4~30m	0.95	0.1	10	5	0.4	0.1	1μ	80μ		30M	A4-01B	16
0.1	0.4~30m	0.95	0.1	10	5	0.4	0.1	1μ	80μ		20M	A4-01B	17
0.1	0.4~30m	0.95	0.1	10	5	0.4	0.1	1μ	80μ		20M	A4-02B	18
0.1	0.5~10m	1	0.5	6	10	0.5	0.1	0.5μ	80μ		30M	A3-09A	19
0.1	0.5~10m	1	0.5	6	10	0.5	0.1	0.5μ	80μ		30M	A3-09A	20
0.1	0.4~30m	0.95	0.1	10	5	0.4	0.1	1μ	80μ		20M	A4-02B	21
0.1	0.4~30m	1	0.1	10	10	0.5	0.1	0.5μ	80μ		20M	A4-02B	22
0.2	3m	4	0.125	3.5	5	0.1	0.01					A3-07A	23
0.2	3m	4	0.125	3.5	6	0.1	0.01					A3-07A	24
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	25
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	26
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	27
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	28
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	29
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	30
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	31
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	32
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	33
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	34
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	35
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	36
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	37
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	38
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	39
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	40
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	41
0.1	0.4m		0.1	10	5	0.4	0.1	1.5μ	10μ		20M	A5	42
0.1	0.25m	2.5	0.2	10	5	0.5	0.2	1.5μ	10μ		20M	A4-02B	43
0.1	0.4~10m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-01B	44
0.1	0.4~10m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-01B	45
0.1	0.4~30m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-01B	46
0.1	0.4~30m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-01B	47
0.1	0.5~40m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-01B	48
0.1	0.1~30m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-02B	49
0.1	0.5~30m	2	0.5	6	10	0.5	0.1	1μ	80μ		30M	A3-09A	50

7. 半 导 体

7.3 小 功 率 半

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断 态 重 复 平 均 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 流	最 高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通 态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	3CT036	0.2	50~1200	0.4m			100		1.2		0.01~30m	1.5	
2	3CT031	0.2	50~1000		100μ		100		1.5		0.01~15m	1.5	
3	3CT031	0.2	20~700	50μ			100		1.5		0.01~15m	1.5	
4	3CT041	0.3	20~700	0.1m			100		1.5		0.01~15m	1.5	
5	3CT041	0.3	50~1000		200μ		100		1.5		0.01~20m	2	
6	3CT042B	0.3	50	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
7	3CT042C	0.3	100	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
8	3CT042D	0.3	200	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
9	3CT042E	0.3	300	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
10	3CT042F	0.3	400	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
11	3CT042G	0.3	500	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
12	3CT042H	0.3	600	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
13	3CT042J	0.3	700	0.1m			100		1.5		0.01~20m	2	
14	3CT045	0.3	50~1200	0.1m			100		1.2		0.01~30m	1.5	
15	3CT046	0.3	50~1200	0.1m			100		1.2		0.01~30m	1.5	
16	3CT4K	0.5					100		1.2		0.15~10m	1.5	
17	3CT051A	0.5	20	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
18	3CT051A	0.5	20	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
19	3CT051B	0.5	50	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
20	3CT051B	0.5	50	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
21	3CT051C	0.5	100	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
22	3CT051C	0.5	100	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
23	3CT051D	0.5	200	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
24	3CT051D	0.5	200	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
25	3CT051E	0.5	300	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
26	3CT051E	0.5	300	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
27	3CT051F	0.5	400	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
28	3CT051F	0.5	400	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
29	3CT051G	0.5	500	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
30	3CT051G	0.5	500	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
31	3CT051H	0.5	600	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
32	3CT051H	0.5	600	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
33	3CT052	0.5	20~1000				100		1.2		0.05~20m	2	
34	3CT052B	0.5	50	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
35	3CT052C	0.5	100	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
36	3CT052D	0.5	200	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
37	3CT052E	0.5	300	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
38	3CT052F	0.5	400	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
39	3CT052G	0.5	500	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
40	3CT052H	0.5	600	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
41	3CT052J	0.5	700	0.25m			100		1.2		0.05~20m	2	
42	3CT055	0.5	50~1200				100		1.2		0.05~20m	1.5	
43	3CT056	0.5	50~1200				100		1.2		0.05~20m	1.5	
44	KZG0.5A	0.5	50				100		1		10	2	
45	KZG0.5B	0.5	100				100		1		10	2	
46	KZG0.5C	0.5	200				100		1		10	2	
47	KZG0.5D	0.5	300				100		1		10	2	
48	KZG0.5E	0.5	400				100		1		10	2	
49	KZG0.5F	0.5	500				100		1		10	2	
50	KZG0.5G	0.5	600				100		1		10	2	

管 流 闸

管 流 闸 体 导

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.1	0.5~30m	2	0.5	6	10	0.5	0.1	1μ	80μ		30M	A3-09A	1
0.1	0.4~30m	1.9	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		20M	A4-02B	2
0.1	0.4~30m							1μ	80μ		20M	A4-02C	3
0.1	0.4~30m	3	0.5	6	10	0.5	0.1	1μ	80μ		30M	A4-02C	4
0.1	0.5~30m	2.3	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02B	5
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02B	6
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02B	7
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		50M	A4-02B	8
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02B	9
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02B	10
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02B	11
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	80μ		30M	A4-02B	12
0.1	0.5~30m	2.8	0.2	10	5	0.5	0.2	1μ	30μ		30M	A4-02B	13
0.1	0.5~40m	3	0.5	6	10	0.5	0.1	1μ	30μ		30M	A3-09A	14
0.1	0.5~40m	3	0.5	6	10	0.5	0.1	1μ	80μ		30M	A3-09A	15
0.1	30m	6.3	0.3	10	5	0.8	0.3	3μ	15μ		30M	A4-02B	16
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	17
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		18
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	19
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		20
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	21
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		22
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	23
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		24
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	25
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		26
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	27
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		28
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	29
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		30
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	31
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		32
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	33
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M		34
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	35
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	36
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	37
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	38
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	39
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	40
0.1	0.5~40m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	41
0.1	0.5~40m	4.5	0.5	6	10	0.5	0.1	1μ	80μ		30M	A3-09A	42
0.1	0.5~40m	4.5	0.5	6	10	0.5	0.1	1μ	80μ		30M	A3-09A	43
		12										A121	44
		12										A121	45
		12										A121	46
		12										A121	47
		12										A121	48
		12										A121	49
		12										A121	50

7. 半 导 体

7.3 小 功 率 半

序 号	型 号	额定 漏态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平 均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平 均 电 压	正 向 转 矩 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	尖 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_T (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{EO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	KZG0.5H	0.5	700				100		1		10mA	2	
2	3CT051	0.5	50~1000		300μ		100		1.2		0.05~20mA	2	
3	3CT051	0.5	20~700	0.25mA			100		1.2		0.05~20mA	2	
4	CT101	1	50~1000	50μ			100		1		30mA	1	
5	3CT041S	1	200		1mA		110		0.5		0.02~0.08mA	2.5	
6	3CT5K	1					100		1.2	100~1000	0.2~15mA	1.5	
7	3CT066B	1	50	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
8	3CT066C	1	50	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
9	3CT066C	1	100	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
10	3CT066C	1	100	0.5mA			160		1.2		0.1~30mA	2	
11	3CT066D	1	200	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
12	3CT066D	1	200	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
13	3CT066E	1	300	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
14	3CT066E	1	300	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
15	3CT066F	1	400	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
16	3CT066F	1	400	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
17	3CT066G	1	500	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
18	3CT066G	1	500	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
19	3CT066H	1	600	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
20	3CT066H	1	600	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
21	3CT066J	1	700	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
22	3CT066J	1	700	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
23	3CT063	1	50~1500	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
24	3CT064	1	50~1500	0.5mA			100		1.2		0.1~30mA	2	
25	3CT065	1	50~1200	0.1mA			100		1.2		0.1~30mA	1.5	
26	3CT066	1	50~1200	0.1mA			160		1.2		0.1~30mA	1.5	
27	3CT320	3	100~1000	1mA			110		1.4		0.5~3mA	0.5	
28	3CT320	3	300		1mA		110		0.7		0.01~0.08mA	3	
29	3CT071	3	20~700	1mA			100		1.2		0.1~1mA	3.5	
30	3CT075	3	50~800	1mA			100		1		5~70mA	3.5	
31	3CT085	5	50~800	1mA			100		1		5~70mA	3.5	

管 流 闸 管 流 闸 体 导

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A44	1
0.1	0.5~30m	4.5	0.3	10	5	0.8	0.3	1.5μ	80μ		30M	A4-02B	2
	1~30m	20									30M	A4-02C	3
	30m	20									30M	F3-02A	4
												A3-07A	5
0.1	30m	12.5	0.3	10	5	0.8	0.3	3μ	15μ		30M	B2-01B	6
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	7
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	8
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	9
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	10
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	11
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	12
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	13
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	14
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	15
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	16
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	17
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	18
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	19
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	20
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	21
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	22
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	A4-02B	23
0.1	0.8~30m	9.5	0.3	10	5	0.8	0.3	2.5μ	80μ		30M	B2-01B	24
0.1	0.5~60m	10	0.5	6	10	0.5	0.1	2.5μ	30μ		30M	A3-09A	25
0.1	0.5~60m	10	0.5	6	10	0.5	0.1	2.5μ	30μ		30M	F3-02A	26
0.1	5m	60	2	10	5	5	0.5	5μ	5μ		40M	F3-02A	27
0.1	30m	60										F3-02A	28
0.1	0.5~50m	55	1	6	5	1	0.1	8μ	80μ		30M	F3-02A	29
0.1	50m	55	1	6	5	1	0.1	8μ	80μ		30M	F3-02A	30
0.1	50m	90	2	10	5	5	0.5	8μ	80μ		30M	F3-02A	31

7. 半 导 体

7.4 可 关 断 半

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平 均 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 流	最高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 温 升	通 态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	3CTG05A	0.5φ	100	1.5m			100		4	200	20m	1.5	
2	3CTG05B	0.5φ	200	1.5m			100		4	300	20m	1.5	
3	3CTG05C	0.5φ	300	1.5m			100		4	400	20m	1.5	
4	3CTG05D	0.5φ	400	1.5m			100		4	500	20m	1.5	
5	3CTG05E	0.5φ	500	1.5m			100		4	700	20m	1.5	
6	3CTG1A	1φ	100	1.5m		100k	100		4	200	30m	1.5	
7	3CTG1B	1φ	200	1.5m		100k	100		4	300	30m	1.5	
8	3CTG1C	1φ	300	1.5m		100k	100		4	400	30m	1.5	
9	3CTG1D	1φ	400	1.5m		100k	100		4	500	30m	1.5	
10	3CTG1E	1φ	500	1.5m		100k	100		4	700	30m	1.5	
11	3CTG1F	1φ	600	1.5m		100k	100		4	800	30m	1.5	
12	3CTG1G	1φ	700	1.5m		100k	100		4	900	30m	1.5	
13	3CTG1H	1φ	800	1.5m		100k	100		4	1000	30m	1.5	
14	3CTG1J	1φ	900	1.5m		100k	100		4	1200	30m	1.5	
15	3CTG1K	1φ	1000	1.5m		100k	100		4	1300	30m	1.5	
16	3CTG5	5φ	100~1000	2m					5		120m	1.5	
17	3CTG5A	5φ	100	2m		100k	100		2.5	200	120m	1.5	
18	3CTG5B	5φ	200	2m		100k	100		2.5	300	120m	1.5	
19	3CTG5C	5φ	300	2m		100k	100		2.5	400	120m	1.5	
20	3CTG5D	5φ	400	2m		100k	100		2.5	500	120m	1.5	
21	3CTG5E	5φ	500	2m		100k	100		2.5	700	120m	1.5	
22	3CTG5F	5φ	600	2m		100k	100		2.5	800	120m	1.5	
23	3CTG5G	5φ	700	2m		100k	100		2.5	900	120m	1.5	
24	3CTG5H	5φ	800	2m		100k	100		2.5	1000	120m	1.5	
25	3CTG5J	5φ	900	2m		100k	100		2.5	1200	120m	1.5	
26	3CTG5K	5φ	1000	2m		100k	100		2.5	1300	120m	1.5	
27	3CTG112	5φ	700	2m			100		4.5	900	100m	1.5	
28	3CTG114A	5φ	800	2m			100		4.5	1000	100m	1.5	
29	3CTG114B	5φ	900	2m			100		4.5	1200	100m	1.5	
30	3CTG114C	5φ	1000	2m			100		4.5	1300	100m	1.5	
31	KG20	20φ	200~1000	3m			100		2		1		
32	KG30	30φ	200~1000	3m			100		2		1		
33	KG40	40φ	200~1000	3m			100		2		1		
34	KG50	50φ	200~1000	3m			100		2		1		

管 流 闸

导 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
								2 μ	10 μ		100M	A4-02B	1
								2 μ	10 μ		100M	A4-02B	2
								2 μ	10 μ		100M	A4-02B	3
								2 μ	10 μ		100M	A4-02B	4
								2 μ	10 μ		100M	A4-02B	5
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	6
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	7
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	8
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	9
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	10
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	11
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	12
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	13
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	14
								2 μ	10 μ		100M	B2-01B	15
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	16
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	17
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	18
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	19
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	20
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	21
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	22
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	23
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	24
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	25
								3 μ	5 μ		100M	B2-01C	26
								3 μ	4 μ		400M	B2-01C	27
								3 μ	4 μ		500M	B2-01C	28
								3 μ	4 μ		600M	B2-01C	29
								3 μ	4 μ		600M	B2-01C	30
								5 μ	6 μ				31
								5 μ	6 μ				32
								5 μ	6 μ				33
								5 μ	6 μ				34

7. 半 导 体

7.5 快 速 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平 均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	3DT1K	0.15					125			20~300	50~1000 μ	1.5	
2	KK1	1	100~2000	1m			115▲ 100▼				3~30m	2.5	
3	KK1	1	100~2000	1m	3m		115		1.2		3~30m	2.5	
4	KK1	1	100~1800	1m			115		1.2		3~30m	2.5	
5	KK5	5	100~1800	1m			115		1.2		5~70m	3.5	
6	KK5	5	200~1600	3m	3m	10k	100		1.5	300~2000	70m	3	1m
7	KK5A	5	100~1000	1m			100		1.2		5~70m	3.5	
8	KK5	5	100~2000		8m		115		1.2		70m	3	
9	KK5	5	100~2000	1m			115		1.2		5~70m	3.5	
10	KK5	5	100~2000	1m	8m		115				5~70m	3.5	
11	KK5	5	100~2000	1m			115▲ 100▼				5~70m	3.5	
12	KK10	10	100~2000	2m			115▲ 100▼				5~100m	3.5	
13	KK10	10	100~2000	2m			115		1.2		5~100m	3.5	
14	KK10	10	100~2000		10m		115		1.2		100m	3	
15	KK10	10	100~1000	2m			100		1.2		5~100m	3.5	
16	KK10	10	100~2000	2m	10m		115				5~100m	3.5	
17	KK10	10	100~1800	2m			115		1.2		5~100m	3.5	
18	KK20	20	100~1800	20m			115		1.2		5~100m	3.5	
19	KK20	20	100~2000	2m			115▲ 100▼				5~100m	3.5	
20	KK20	20	100~2000	2m			115		1.2		5~100m	3.5	
21	KK20	20	200~1600	4m	10m	10k	100		1.5	300~2000	100m	3	2m
22	KK20	20	100~2000		10m		115		1.2		100m	3	
23	KK20	20	100~2000	2m	10m		115				5~100m	3.5	
24	KK20	20	100~2000		10m		100		2.6◇		100m	3	
25	KK20	20	100~2000		20m		115		1.2		100m	3	
26	KK40	40	100~1000	3m			100		1.2		8~150m	3.5	
27	KK50	50	100~2000	2m			115		1.2		8~200m	3.5	
28	KK50	50	100~2000		20m		115		2.6◇		250m	3	
29	KK50	50	200~1600	4m	20m	10k	100		1.5	300~2000	250m	3	2m
30	KK50	50	100~2000		20m		115		1.2		250m	3	
31	KK50	50	100~2000	2m	20m		115				8~150m	3.5	
32	KK50A	50	100~2000		20m		100				100m	3	
33	KK50	50	50~2000	2m			100		2.6◇		8~150m	3.5	
34	KK50	50	100~2000	2m			115▲ 100▼		1		8~150m	3.5	
35	KK50	50	100~2000	2m			115▲ 100▼				8~150m	3.5	
36	KK100	100	50~2000	4m			100▲		0.9		10~250m	4	
37	KK100	100	100~2000	5m			115▲ 100▼				10~250m	4	
38	KK100	100	100~2000	5m			115▲ 100▼				10~250m	4	
39	KK100	100	100~2000	5m	40m	4k	115	75	1.2	100~2500	250m	3.5	
40	KK100	100	300~2000	4m		2k	115	75	1		40~250m	3.5	
41	KK100A	100	100~1600		40m						150m	3.5	
42	KK100	100	800~1800	5m		3k	125	60	1.2		100m	3.5	
43	KK100	100	100~2000		40m		115		3◇		25m	3.5	
44	KK100	100	200~1600	5m	40m	10k	115		1.5	300~2000	250m	3.5	2m
45	KK100	100	100~2000	5m			115		1.2		10~250m	4	
46	KK100	100	100~2000		40m		115		1.4		250m	3.5	
47	KK100	100	100~2000	5m	40m		115				10~250m	4	
48	KK100	100	500~1500	5m			115▼	75		600~1800	10~200m	4	
49	KK200	200	800~1800	5m		3k	125	60	1.2		250m	3.5	
50	FF	200	100~2000		40m		115		3◇		250m	3.5	

管 流 闸 体

关 断 电 压	维 持 电 流	泄 流 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 压 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.3	0.4m	20	0.3	10		0.5	0.1	30~50μ	0.1~0.2μ		100M	B2-01B	1
0.2	10m	18						3μ	5μ		100M	C2-01A	2
0.3	50m	20	0.3	10		0.5	0.1	3μ	5μ		100M	A103	3
0.3	100m	90	1	10		5	0.5	3μ	10μ		100M	A103	4
0.3	0	90	1	10	5	5	0.5	4μ	30μ	100M	100M	□	6
0.7	•	90	1	10	5	5	0.5	3μ	10μ	100M	100M	□	7
0.2	70m	90		10	5	5	0.5	4μ	20μ	100M	100M	□	8
0.3	100m	90	1	10	5	5	0.5	4μ	10μ	100M	100M	□	9
0.2	70m	90		10	5	5	0.5	3μ	10μ	100M	100M	□	10
0.3	•	90	1	10		5	0.5	3μ	10μ		100M	□	11
0.3	•	190	2	10		5	0.5	4μ	10μ		100M	□	12
0.3	150m	190	2	10	5	5	0.5	4μ	10μ		100M	□	13
0.2	150m	180		10	5	5	0.5	4μ	20μ		100M	□	14
0.3	•	190	2	10	5	5	0.5	4μ	10μ	50M	100M	□	15
0.2	150m	180		10		5	0.5	4μ	10μ	50M	100M		16
0.3	150m	190	2	10		5	0.5	4μ	10μ	50M	100M	A92	17
0.3	150m	280	2	10		5	0.5	4μ	20μ	50M	100M	A92	18
0.3	150m	280	2	10	5	5	0.5	4μ	20μ	50M	100M	□	19
0.3	150m	280	2	10	5	5	0.5	4μ	20μ	50M	100M	□	20
0.2	150m	360	1	10	5	4	0.5	4μ	20μ	100μ	100M	□	21
0.2	150m	360		10	5			4μ	20μ	25M	100M	□	22
0.2	150m	360						4μ	20μ	50M	100M	A75	23
0.2	200m	540		10	5			4μ	20μ	50~100M	100~100M	□	24
0.3	•	800	3	10	5	5	0.5	5μ	30μ	100M	100M	□	25
0.3	200m	940	3	10	5	5	0.5	5μ	20μ	50M	100M	A99 a	26
0.2	200m	1000	4	10	5	16	3	20μ	25~50M	100~100M	100~100M	A87	27
0.2	200m	900	1	10	5	4	0.5	4μ	30μ	100M	100M	□	28
0.2	250m	900	1	10	5	4	0.5	4μ	20μ	50M	100M	□	29
0.2	250m	900				4	0.5	5μ	20μ	50M	100M	A76	30
0.2	200m	940	2		5	5	0.5	4μ	20μ	50~100M	100~100M	A110	31
0.2	200m	940	3	10		5	0.5	8μ	20μ	20M	100M	□	32
0.3	•	940	3	10		5	0.5	5μ	20μ	50M	100M	□	33
0.3	•	940	3	10		5	0.5	3μ	20μ	100M	100M	△	34
0.15	200m	1680	2	10	5	5	2	5μ	20μ	50M	100M	A110	35
0.3	•	1900	4	10		16	3	6μ	30μ	100M	100M	A105 a	36
0.3	•	900	4	10		16	3	6μ	30μ	100M	100M	△	37
0.2	250m	1800	2	10	5	8	2	6μ	30μ	100M	500M	△	38
0.3	•	2880	4	10	5	16	3	6μ	40μ	100M	600M	△	39
0.2	200m	1500	2	10	5	8	3	30μ	100M	100M	100M	□	40
0.2	200m	1900	4	10	5	16	3	40μ	200M	400M	400M	△	41
0.2	200m	1800	2	10	5	8	2	40μ	50~100M	100~100M	100~100M	A88	42
0.3	200m	1900	4	10	5	16	3	6μ	40μ	100M	100M	□	43
0.2	250m	2800	2	10	5	8	2	6μ	30μ	100M	100M	A107	44
0.2	250m	1800	4	10	5	12	2.5	6μ	30μ	100M	100M	△	45
0.3	200m	3800	2	10	5	8	3	6μ	40μ	100M	100M	A77	46
0.3	200m	4000	4	10	5	10	3	6μ	40μ	100M	100M	A124	47
0.3	200m	4000	4	10	5	10	3	6μ	40μ	100M	100M	△	48
0.3	200m	4000	4	10	5	10	3	6μ	40μ	100~100M	100~100M	A89, A90	49

7. 半 导 体

7.5 快 速 半 导

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断 态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断 态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最 高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	结 温 温 升 ΔT_J (℃)	通 态 平 均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	3C TK200	200	100~2000	5m			100		1.2		10~250m	4	
2	KK200	200	50~2000	4m			100		0.8		10~250m	4	
3	KK200	200	100~2000	5m			115▲ 100▼				10~250m	4	
4	KK200	200	100~2000	5m			115▲ 100▼				10~250m	4	
5	KK200	200	100~2000	5m			115▲ 100▼				10~250m	4	
6	KK200	200	300~2000	4m		3k	115	75	1	300~2000	40~250m	3.5	
7	KK200	200	200~1600	6m	40m	10k	115		1.5		250m	3.5	3m
8	KK200	200	100~2000		40m		115		1.4		250m	3.5	
9	KK200	200	100~2000		40m		115		3		250m	3.5	
10	KK200	200	100~2000	5m	40m		115				10~250m	4	
11	KK200	200	100~2000		40m		115				250m	3.5	
12	KK200A	200	100~2000		40m		100				250m	3.5	
13	KK200A	200	100~2000		40m		115		3◇		250m	3.5	
14	LKK200	200	200~1500	5m			115		1.2		10~250m	4	
15	KK200A	200	100~1600		40m		115				250m	3.5	
16	KK200	200	100~1400				115				250m	4	
17	KK200A	200	100~1600		40m						250m	3.5	
18	KK200	200	100	5m			115		1.2		20~300m	4	
19	KK200	200	100~1400	5m		4k	115▲ 100▼				10~250m	4	
20	KK200	200	100~2000	5m	40m		115	75	1.2	100~2500	250m	3.5	
21	KK200	200	100~2000	5m		3k	115▲ 110▼		1.2		10~250m	4	
22	KK200	200	300	5m			115		1.2		20~300m	4	
23	KK200	200	500	5m			115		1.2		20~300m	4	
24	KK200	200	500~1500	5m			115▼			600~1800	10~250m	4	
25	KK200	200	700	5m			115		1.2		20~300m	4	
26	KK200	200	900	5m			115		1.2		20~300m	4	
27	KK200	200	1000	5m			115		1.2		20~300m	4	
28	KK200	200	1200	5m			115		1.2		20~300m	4	
29	KK200	200	1400	5m			115		1.2		20~300m	4	
30	KK200	200	1600	4m			115▲ 100▼		1		10~250m	4	
31	KK200	200	1600	5m			115		1.2		20~300m	4	
32	KK200	200	400~1500	5m			115		1.2	400~1500	10~250m	4	
33	KK200A	200	100~2000	5m			100	60	1		10~250m	4	
34	KK200	200	100~1200	5m			100		1.2		10~250m	4	
35	KK300	300	100~1400	8m			115▲ 110▼				20~300m	5	
36	KK300	300	100~2000	8m	50m	4k	115	75	1.2	100~2500	350m	3.5	
37	KK300	300	100~2000	8m		3k	115▲ 110▼		1.2		20~300m	5	
38	KK300	300	100~2000	8m			115		1.2		20~300m	5	
39	KK300	300	400~1500	5m			115		1.2	400~1500	10~250m	4	
40	KK300	300	100~2000	8m			115▲ 100▼				20~300m	5	
41	KK300	300	800~1800	6m		3k	125	60	1.2		250m	3.5	
42	KK300	300	100~2000		50m		115		3◇		350m	4	
43	KK300	300	200~1600	8m	50m	10k	115		1.5	300~2000	350m	4	3m
44	KK300	300	100~2000		50m		115		1.4		350m	3.5	
45	KK300	300	100~2000	8m	50m		115				20~300m	5	
46	KK300A	300	100~2000		50m		115		3◇		350m	3.5	
47	KK300A	300	100~2000		50m		100				350m	4	
48	3C TK350A	350	100~1200		50m		100				350m	3.5	
49	KK400	400	800~1800	8m		3k	125	60	1.2		250m	3.5	
50	KK400	400	100~2000		50m		115		3.2◇		350m	4	

管 流 闸 管 流 闸 体

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.3	•	3800	2	10	5	5	2	5 μ	20 μ	80M	100M	A110	1
0.3	•	3770	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	A108 a	2
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	A117	3
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	4
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	5
0.2	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	6
0.2	250m	3000	3	10	5	15	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	7
0.2	250m	3000	3	10	5	15	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	8
0.2	250m	3000	3m	10	5	15	3	6 μ	40 μ	100~1000M	100~1000M	△	9
0.2	250m	3000				15	3	6 μ	40 μ	100M	100M	A78, A80	10
0.2	250m	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	11
0.2	250m	2100	3	10	5	15	3	6 μ	40 μ	50M	100~500M	△	12
0.2	250m							6 μ	40 μ	50~150M	100~1000M		13
0.2	250m	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	A124	14
0.2	250m	3000	3	10	5	15	3	6 μ	40 μ	50~150M	100~1000M	B4-02	15
0.3	•	3770							60 μ	100M	100M		16
0.3	•	2500							30 μ	100M	100M	□△	17
0.3	•	3800	4	10	5	12	2.5	8 μ	40 μ	100M	100M	A125	18
0.3	•	3800				16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	19
0.2	250m	4600	3	10	5	15	3	6 μ	30 μ	100M	500M		20
0.3	•	3800	4m	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	21
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	A125	22
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	8 μ	40 μ	100M	100M	A109	23
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	A108	24
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	8 μ	40 μ	100M	100M	A109	25
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	8 μ	40 μ	100M	100M	A109	26
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	8 μ	40 μ	100M	100M	A109	27
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	8 μ	40 μ	100M	100M	A109	28
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	8 μ	40 μ	100M	100M	A109	29
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	30
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	8 μ	40 μ	100M	100M	A109	31
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	500M		32
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	A107	33
0.3	•	3800	4	12	5	16	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	34
0.3	•	5600	4	12	5	16	3	8 μ	60 μ	100M	100M	△	35
0.2	350m	4600	3	16	5	15	3	8 μ	30 μ	100M	500M		36
0.3	•	5600	4m	12	5	20	4	8 μ	60 μ	100M	100M	△	37
0.3	•	5600	4	12	5	16	4	8 μ	60 μ	100M	100M	A109	38
0.3	•	5600						6 μ	40 μ	100M	500M		39
0.3	•	5600	4	12		20	4	8 μ	60 μ	100M	100M	△	40
0.2	200m	6000	3	15	10	10	5	3.6 μ	40 μ	200M	500M	△	41
0.2	300m	4800	4		5	16	3		60 μ	50~150M	100~1000M	A115	42
0.2	350m	4500	3	10	5	15	3	6 μ	40 μ	100M	100M	△	43
0.2	350m	4500	3	16	5	15	3	8 μ	60 μ	150M	1000M	△	44
0.2	350m	4500				15	3	8 μ	60 μ	100M	100M	△	45
0.2	350m	3800						8 μ	60 μ	200~800M	100~1000M	△	46
0.2	300m	3700~5300						8 μ	60 μ	100M	200M	△	47
0.2	350m	6500	3	15	10	10	5	8 μ	60 μ	100M	100M	A118	48
0.2	200m	6000	4		5	16	3	3.6 μ	40 μ	200M	500M	△	49
0.2	200m	6000						3.6 μ	60 μ	200~800M	000~1000M	A115	50

7. 半 导 体

7.5 快 速 半 导

序 号	型 号	额定 漏电流 I_T (A)	断态 重复 峰值 电压 V_{DRM} (V)	断态 重复 平均 电流 I_{DR} (A)	断态 重复 峰值 电流 I_{DRM} (A)	最高 工作 频率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (°C)	结 温 温 升 ΔT_J (°C)	通态 平均 电压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	KK400	400	100~2000		50m		115		1.4		350m	4	
2	KK400	400	100~2000	10m	50m		115				20~300m	5	
3	KK400A	400	100~2000		50m		115		3.2◇		350m	4	
4	KK400	400	100~1400				100				300m	5	
5	KK400A	400	100~2000		50m		125				350m	4	
6	KK400	400	100~2000	10m			115△ 100▽				20~300m	5	
7	KK400	400	100~2000	10m			115△ 100▽				20~300m	5	
8	KK400	400	100~1400	10m			100		1.2		20~300m	5	
9	KK400	400	100~1400	10m			115△ 100▽				20~300m	5	
10	KK400	400	100~2000	10m	50m	4k	115	75	1.2	100~2500	350m	4	
11	KK400	400	100~2000	10m		3k	115△ 110▽		1.2		20~300m	5	
12	KK500	500	100~1400	10m			100▽				20~300m	5	
13	KK500	500	100~2000	10m	60m	4k	115	75	1.2	100~2500	350m	4	
14	KK500	500	100~2000	10m		3k	115△ 110▽		1.2		20~300m	5	
15	KK500	500	200~2000	10m			115		1.2		20~300m	5	
16	KK500	500	100~1500	10m			115		1.2	400~1500	10~250m	4	
17	KK500	500	100~1500	10m			100			600~1800	20~300m	5	
18	3CTK500	500	100~2000	10m			100		1.4		10~250m	5	
19	KK500	500	100~2000	10m			115△ 100▽				20~300m	5	
20	KK500	500	100~2000	10m			115△ 100▽				20~300m	5	
21	KK500	500	300~2000	8m		3k	115	75	1		40~250m	3.5	
22	KK500A	500	100~2000		60m		125				350m	4	
23	KK500	500	300~1800	8m		3k	125	60	1.2		250m	3.5	
24	KK500	500	100~2000		50m		115		3.2◇		350m	4	
25	KK500	500	100~2000		60m		115		3.2		350m	4	
26	KK500	500	100~2000	10m	60m		115				20~300m	5	
27	KK500	500	100~2000		60m		115		1.4		350m	4	
28	KK500A	500	100~2000		60m		115		3.2◇		350m	4	
29	KK500A	500	100~2000		60m		115				350m	4	
30	LKK500	500	200~1500	10m			100				20~300m	5	
31	KK500A	500	100~1600		60m		115				350m	4	
32	KK600	600	100~2000		60m		115		1.4		350m	4	
33	KK600A	600	100~2000		60m		125				350m	4	
34	KK800A	800	100~2000		80m		125				350m	4	
35	KK800	800	100~2000	8m			115△ 100▽				20~320m	4	
36	KK800	800	100~1400	12m	80m		115		1.2		450m	4	
37	KK800	800	100~1400		80m		115		3.2◇		450m	4	
38	KK800	800	100~2000		80m		115		1.4		450m	4	
39	KK800A	800	100~1400		80m		115				450m	4	
40	KK800A	800	100~1400										
41	KK1000	1000	100~1400	10m	120m		115		1.2		450m	4	
42	KK1000	1000	100~2000		120m		115		1.4		450m	4	
43	KK1000A	1000	100~2000		120m		115				450m	4	
44	3CTK1000	1000	100~2000	10m			100				20~250m		

管 流 闸 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{CFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_g (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	形	号
0.3	350m	6000	3	16	5	15	3	8μ	60μ	800M	1000M	△	1
0.3	350m	6000				15	3	8μ	60μ	100M	100M		2
	350m	6000						8μ	60μ	200~800M	100~1000M		3
	300m	5000						8μ	60μ	100M	100M	△	4
	300m	5000						8μ	60μ	100M	100M		5
0.4	*	6300	4	12		20	4	8μ	60μ	100M	100M	A107	6
0.4	*	6300	4	12		20	4	8μ	60μ	100M	100M	△	7
0.4	*	6300	4	12	5	20	4	8μ	60μ	100M	100M	△	8
		6300						8μ	60μ	100M	100M	△	9
0.2	350m	6000	3	16	5	15	3	8μ	30μ	100M	500M		10
0.4	*	6300	4m	12	5	20	4	8μ	60μ	100M	100M	△	11
		7900						8μ	60μ	100M	100M	△	12
0.2	450m	7500	4	16	5	20	4	8μ	30μ	100M	500M		13
0.4	*	7900	4m	12	5	20	4	8μ	60μ	100M	100M	△	14
0.4	*	7900	4	12		20	4	8μ	60μ	100M	100M	A109	15
		7900						6μ	40μ	100M	500M		16
0.4		7900	4	12	5	20	4	8μ	60μ	100M	100M	A83	17
		7900								100M	100M		18
0.4	*	7900	4	12		20	4	8μ	60μ	100M	100M	A107	19
0.4	*	7900	4	12		20	4	8μ	60μ	100M	100M	△	20
0.4	*	7900	4	12		20	4	8μ	60μ	100M	600M	△	21
	400m	6300						60μ	150M	200M	200M	△	22
	200m	3500	5	15	10	20	5	3.6μ	40μ	200M	500M	△	23
		7500	4		5	16	3		60μ	100~1000M	100~1000M	A116	24
0.3	450m	7500	4m	16	5	20	4		60μ	100~1000M	100~1000M	△	25
0.3	450m	7500				20	4	8μ	60μ	100M	100M	A81	26
0.3	450m	7500	4	16	5	20	4	8μ	60μ	800M	1000M	△	27
	450m							8μ	60μ	200~800M	100~1000M		28
	450m	5300	4	16	5	20	4	8μ	40μ	100M	100~500M	△	29
		7900	4	12	5	20	4	8μ	60μ	150M	150M	A83	30
	450m	7500	4	16	5	20	4	8μ	60μ	200~800M	100~1000M	B4-02	31
0.3	450m	9000	4	16	5	20	4	8μ	60μ	800M	1000M	△	32
	400m	7600						60μ	700M	200M	200M	△	33
	500m	10000						60μ	200M	200M	200M	△	34
0.4	500m	9000	4	16		20	4	8μ	60μ	100M	100M	△	35
	*	12000	4	16	5	20	4	8μ	60μ	200M	100M		36
		11000	4		5	16	3		60μ	200~800M	100~1000M	A116	37
0.3	550m	12000	4	16	5	20	4	8μ	60μ	800M	1000M	△	38
	550m	6300	4	16	5	20	4	8μ	60μ	200M	100~500M	△	39
										200~800M	100~1000M		40
0.3	*	10000	4	16	5	20	4	8μ	60μ	200M	100M		41
	550m	15000	4	16	5	20	4	8μ	60μ	800M	1000M	△	42
	550m	11000	4	16	5	20	4	8μ	60μ	200~800M	100~1000M	△	43
		12500									100M		44

7. 半 导 体

7.6 逆 导 通 半

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断 态 重 复 平 均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	3CT315	3	110~130				100			141.3~155.1	0.2~10m	0.4~1	
2	3CT315	3	110~130		0.2m		100		1.8	141.3~155.1	0.2~10m	0.4~1	
3	KN50/20		50		15m		120				0.25	5	
4	KN200/70		200		25m		120				0.3	5	
5	3CTN300/100		300	100~2300	8m		115		1.2		0.02~0.3	5	
6	KN300/100		300		30m		120				0.35	5	
7	3CTN400/150		400	100~2500	10m		115		1		0.02~0.45	5	
8	KN400/150		400		35m		120				0.35	5	

管 流 闸 管 流 闸 体 导

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.1	15m	60	2	10	5	5	0.5			100M	40M	F3-03A	1
0.1	15m	60	2	10	5	5	0.5			100M	40M	F3-03B	2
	•								40μ	10M	100M	△	3
	•								50μ	10M	100M	A105	4
	•								50μ	200M	300M	△	5
	•								60μ	10M	100M	△	6
	•								50μ	200M	300M	△	7
	•								60μ	10M	100M	A106	8

7. 半 导 体

7.7 双 向 半 导

号	号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平 均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通 态 平 均 电 压	正向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_j (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	KS05	0.5	100~800		1m		115		2.5		2~50m	2.5	
2	KS05-1	0.5	100	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
3	KS05-1	0.5	100	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
4	KS05-2	0.5	200	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
5	KS05-2	0.5	200	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
6	KS05-3	0.5	300	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
7	KS05-3	0.5	300	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
8	KS05-4	0.5	400	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
9	KS05-4	0.5	400	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
10	KS05-5	0.5	500	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
11	KS05-5	0.5	500	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
12	KS05-6	0.5	600	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
13	KS05-6	0.5	600	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
14	KS05-7	0.5	700	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
15	KS05-7	0.5	700	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
16	KS05-8	0.5	800	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
17	KS05-8	0.5	800	1m	1m		115		2.5~0.5		2~50m	2.5	
18	3CTS0.8A	0.8	600		0.2m	50	100		660V		25m	2	
19	3CTS1A	1	400		1m		115		2.2		2~50m	3	
20	3CTS1B	1	500		1m		115		2.2		2~50m	3	
21	3CTS1C	1	700		1m		115		2.2		2~50m	3	
22	3CTS1A	1	400~500		1m		115		1.9		50m	3	
23	3CTS1B	1	500~700		1m		115		2.2		50m	3	
24	3CTS1C	1	700~1000		1m		115		2.2		50m	3	
25	KS1	1	100~800		1m		115		2.5		3~100m	2.5	
26	KS1A	1	100~2000		3m		115				30m	2.5	
27	3CTS1S	1	50~1500	1m			115		3~0.5		100m	2	
28	3CTS1A	1	100	0.75m			100		1.5~2				
29	3CTS1B	1	300	0.75m			100		1.5~2				
30	3CTS1C	1	400	0.75m			100		1.5~2				
31	3CTS1D	1	500	0.75m			100		1.5~2				
32	KS1	1	100~800	1m			115				3~100m	2	
33	KS1	1	100~1000	1m			100		1		3~100m	2	
34	KS1	1	100~1000	1m		50	115		1.2		3~100m	2	
35	KS1	1	100~2000	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
36	KS1-1	1	100	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
37	KS1-1	1	100	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
38	KS1-2	1	200	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
39	KS1-2	1	200	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
40	KS1-3	1	300	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
41	KS1-3	1	300	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
42	KS1-4	1	400	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
43	KS1-4	1	400	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
44	KS1-5	1	500	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
45	KS1-5	1	500	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
46	KS1-6	1	600	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
47	KS1-6	1	600	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
48	KS1-7	1	700	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
49	KS1-7	1	700	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	
50	KS1-8	1	800	1m			115		2.5~0.5		3~100m	2	

管 流 闸

体 管 流 闸

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.2	5m	4.2				1	0.1					A3-07A	1
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	2
0.2	*	4.2				1	0.1						3
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	4
0.2	*	4.2				1	0.1						5
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	6
0.2	*	4.2				1	0.1						7
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	8
0.2	*	4.2				1	0.1						9
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	10
0.2	*	4.2				1	0.1						11
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	12
0.2	*	4.2				1	0.1						13
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	14
0.2	*	4.2				1	0.1						15
0.2	*	4.2				1	0.1					A4-02B	16
0.2	*	4.2				1	0.1						17
0.2	5m	20	1.2		8	3	0.2	2.5μ			30M	A3-07A	18
0.2	5m	10				3	0.3					F3-02A	19
0.2	5m	10				3	0.3					F3-02A	20
0.2	5m	10				3	0.3					F3-02A	21
	5m	10				3	0.3					F3-03A	22
	5m	10				3	0.3					F3-03A	23
	5m	10				3	0.3					F3-03A	24
0.2	5m	8.4				3	0.3					A3-07A	25
0.2	10m	9.8		6							2.5M	□	26
0.2	150m	8.4	0.3	10		3	0.3				20M	F3-02B	27
	25m										200M	A4-02B	28
	25m										200M	A4-02B	29
	25m										200M	A4-02B	30
	25m										200M	A4-02B	31
0.2	*	8.4				3	0.3				20M	A4-02C	32
0.2	10m	8.4				3	0.3		8μ		20M	F3-03A	33
0.2	*	8.4				3	0.3				20M	F3-03A	34
0.2	*	8.4				3	0.3				20M	□	35
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	36
0.2	*	8.4				3	0.3					F3-03A	37
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	38
0.2	*	8.4				3	0.3					F3-03A	39
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	40
0.2	*	8.4				3	0.3					F3-03A	41
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	42
0.2	*	8.4				3	0.3					F3-03A	43
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	44
0.2	*	8.4				3	0.3					F3-03A	45
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	46
0.2	*	8.4				3	0.3					F3-03A	47
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	48
0.2	*	8.4				3	0.3					F3-03A	49
0.2	*	8.4				3	0.3					B2-01B	50

7. 半 导 体

7.7 双 向 半 导

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断 态 重 复 平 均 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 流	最 高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通 态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	KS1-8	1	800	1m			115		0.5~2.5		3~100m	2	
2	3CT2S	2	50~1500	1m			115		0.5~8		100m	2	
3	3CTS2A	2	400~500		1m				2.2		50m	3	
4	3CTS2B	2	500~700		1m				2.2		50m	3	
5	3CTS2C	2	700~1000		1m				2.2		50m	3	
6	3CTS2A	2	400		1m		115		2.2		2~50m	3	
7	3CTS2B	2	500		1m		115		2.2		2~50m	3	
8	3CTS2C	2	700		1m		115		2.2		2~50m	3	
9	3CTS3A	3	400		1m		115		2.2		2~50m	3	
10	3CTS3B	3	500		1m		115		2.2		2~50m	3	
11	3CTS3C	3	700		1m		115		2.2		2~50m	3	
12	KS3	3	600		5m		115		2.5		5~100m	3	
13	TLC336B	3	600		750m		110				25m		
14	3CTS3A	3	400~500		1m		125		2.2		50m	3	
15	3CTS3B	3	500~700		1m		125		2.2		50m	3	
16	3CTS3C	3	700~1000		1m		125		2.2		50m	3	
17	KS3	3	100		5m		115		2.5		5~100m	3	
18	KS3A	3	100~2000		8m		115				70m	3	
19	3CT3S	3	50~1500	1.5m			115		3~0.5		100m	2.5	
20	3CTS3A	3	100	1.5m			100		1~1.5				
21	3CTS3B	3	300	1.5m			100		1.5~1				
22	3CTS3C	3	400	1.5m			100		1.5~1				
23	3CTS3D	3	500	1.5m			100		1.5~1				
24	KS3	3	100~800	3m			115				3~100m	3	
25	KS3	3	100~1000	1m		50	115		1.2		3~100m	3	
26	KS3-1	3	100	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
27	KS3-2	3	200	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
28	KS3-3	3	300	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
29	KS3-4	3	400	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
30	KS3-5	3	500	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
31	KS3-6	3	600	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
32	KS3-7	3	700	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
33	KS3-8	3	800	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
34	KS3-9	3	900	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
35	KS3-10	3	1000	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
36	KS3-12	3	1200	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
37	KS3-14	3	1400	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
38	KS3-16	3	1600	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
39	3CTS4A	4	400~500		1m		125		2.2		50m	3	
40	3CTS4B	4	500~700		1m		125		2.2		50m	3	
41	3CTS4C	4	700~1000		1m		125		2.2		50m	3	
42	3CTS4A	4	600		0.2m	50	100		660V*		25~251m	2	
43	3CTS4A	4	400		1m		115		2.2		2~50m	3	
44	3CTS4B	4	500		1m		115		2.2		2~50m	3	
45	3CTS4C	4	700		1m		115		2.2		2~50m	3	
46	3CTS5A	5	400		1m		115		2.2		2~50m	3	
47	3CTS5B	5	500		1m		115		2.2		2~50m	3	
48	3CTS5C	5	700		1m		115		2.2		2~50m	3	
49	KS5	5	600		5m		115		2.2		5~100m	3	
50	3CTS5A	5	100	2m			100		1.5~1				

管 流 闸 管 流 闸 体

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (A/s)		
0.2	•	8.4	0.3	10		3	0.3				20M	F3-03A	1
0.2	150m	16.8				3	0.3					B2-01B	2
	5m	20				3	0.3					F3-03A	3
	5m	20				3	0.3					F3-03A	4
	5m	20				3	0.3					F3-03A	5
0.2	5m	20				3	0.3					F3-02A	6
0.2	5m	20				3	0.3					F3-02A	7
0.2	5m	20				3	0.3					F3-02A	8
0.2	5m	30				3	0.3					F3-02A	9
0.2	5m	30				3	0.3					F3-02A	10
0.2	5m	30				3	0.3					F3-02A	11
0.2	5m	25.2				5	0.5					F3-03A	12
8m	30m	30				3	0.3				4M	F3-03A	13
0.2	5m	30				3	0.3					F3-03A	14
0.2	5m	30				3	0.3					F3-03A	15
0.2	5m	30	0.3	10		3	0.3				2.5M	F3-03A	16
0.2	5m	25.2				5	0.5					F3-03A	17
	30m	29.4										□	18
0.2	150m	25.2				5	0.5					B2-01C	19
	30m											B2-01B	20
	30m										20M	B2-01B	21
	30m											B2-01B	22
	30m											B2-01B	23
0.2	•	25.2				5	0.5					A3-06A	24
0.2	•	8.4				3	0.3					F3-03A	25
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	26
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	27
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	28
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	29
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	30
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	31
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	32
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	33
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	34
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	35
0.2	•	25.2	1.2			5	0.5					A99	36
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	37
0.2	•	25.2				5	0.5					A99	38
0.2	5m	33.6				3	0.3					F3-03A	39
0.2	5m	33.6				3	0.3					F3-03A	40
0.2	5m	33.6				3	0.3				100M	F3-03A	41
0.2	25m	22				3	0.2					F3-03A	42
0.2	5m	33.6				3	0.3					F3-02A	43
0.2	5m	33.6				3	0.3					F3-02A	44
0.2	5m	33.6				3	0.3					F3-02A	45
0.2	5m	42				3	0.3				20M	F3-02A	46
0.2	5m	42				3	0.3					F3-02A	47
0.2	5m	42				3	0.3					F3-02A	48
0.2		42				5	0.5					F3-03A	49
0.04												B2-01B	50

7. 半 导 体

7.7 双 向 半 导

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断 态 重 复 平 均 电 流	断 态 重 复 峰 值 电 流	最 高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通 态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	3CT S5B	5	300	2m			100		1.5~1				
2	3CT S5C	5	400	2m			100		1.5~1				
3	3CT S5D	5	500	2m			100		1.5~1				
4	KS5	5	100~1500	5m			115				5~100m	3	
5	KS5	5	100~1500	5m			115				5~100m	3	
6	KS5-1	5		5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
7	KS5-2	5	200	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
8	KS5-3	5	300	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
9	KS5-4	5	400	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
10	KS5-5	5	500	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
11	KS5-6	5	600	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
12	KS5-7	5	700	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
13	KS5-8	5	800	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
14	KS5-9	5	900	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
15	KS5-10	5	1000	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
16	KS5-12	5	1200	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
17	KS5-14	5	1400	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
18	KS5-16	5	1600	5m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
19	KS5	5	100~2000		8m		115		1.5		70m	3	
20	KS5	5	100~1000		5m		115		2.5		5~100m	3	
21	KS5A	5	100~2000		8m		115				70m	3	
22	3CT S6	6	400~1000		8m		125		2.2		70m	3	
23	3CT S6	6	100~2000		8m		115		2.2		5~70m	3	
24	3CT S6A	6	600		1.5m	50	100		660¥ •		50m	2.5	
25	3CT S8	8	100~2000		8m		115		2.2		5~70m	3	
26	3CT S8A	8	600		2m	50	100		660¥ •		50~501m	2.5	
27	BTA08-600S	8	600		500m		110		1.75φ		10m		
28	3CT S8	8	400~1000		8m		125		2.2		70m	3	
29	KS10	10	100~2000		10m		115		1.5¥		100m	3	
30	KS10A	10	100~2000		10m		115				100m	3	
31	KS10	10	100~1500	10m			115				5~100m	3	
32	KS10	10	100~2000	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
33	KS10-1	10	100	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
34	KS10-2	10	200	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
35	KS10-3	10	300	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
36	KS10-4	10	400	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
37	KS10-5	10	500	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
38	KS10-6	10	600	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
39	KS10-7	10	700	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
40	KS10-8	10	800	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
41	KS10-9	10	900	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
42	KS10-10	10	1000	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
43	KS10-12	10	1200	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
44	KS10-14	10	1400	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
45	KS10-16	10	1600	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
46	3CT S10	10	100~2000		8m		115		2.2		5~70m	3	
47	3CT S10A	10	600		2m	50	100		660¥ •		50~501m	2.5	
48	3CT S12	12	100~2000		8m		115		2.2		5~70m	3	
49	3CT S12A	12	600		2m	50	100		660¥ •		50~501m	2.5	
50	TRAL3315D	15	600		3m		110		1.8φ		50m		

管 流 闸

体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 压	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 限 界 上 升 率	断 态 电 压 限 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{CM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.2	40m										20M	B2-01B	1
0.2	40m										20M	B2-01B	2
0.2	40m										20M	B2-01B	3
*	*	42				5	0.5				20M	A.103	4
0.2	*	42				5	0.5				20M		5
0.2	*	42				5	0.5					A.99	6
0.2	*	42				5	0.5					A.99	7
0.2	*	42				5	0.5					A.99	8
0.2	*	42				5	0.5					A.99	9
0.2	*	42				5	0.5					A.99	10
0.2	*	42				5	0.5					A.99	11
0.2	*	42				5	0.5					A.99	12
0.2	*	42				5	0.5					A.99	13
0.2	*	42				5	0.5					A.99	14
0.2	*	42				5	0.5					A.99	15
0.2	*	42				5	0.5					A.99	16
0.2	*	42				5	0.5					A.99	17
0.2	*	42				5	0.5					A.99	18
0.2	60m	49		6		5	0.5				25~500M	A.103	19
0.2	5m	42				5	0.5					F3-03A	20
0.2	60m	49		10							2.5M	□	21
0.2	60m	42				3	0.4					F3-03A	22
0.2	60m	42				3	0.4					F3-03A	23
0.2	50m	40	2			5	0.5				200M	F3-03A	24
0.2	60m	56				3	0.4					F3-03A	25
0.2	50m	70	4			10	1				500M		26
0.2	25m	85									1M		27
0.2	60m	56				3	0.4					F3-03A	28
0.2	100m	98		10							25~500M	A.92	29
0.2	100m	98		10							2.5M	□	30
0.2	*	84				5	0.5					A.92	31
0.2	*	84				5	0.5						32
0.2	*	84				5	0.5						33
0.2	*	84				5	0.5						34
0.2	*	84				5	0.5						35
0.2	*	84				5	0.5						36
0.2	*	84				5	0.5						37
0.2	*	84				5	0.5						38
0.2	*	84				5	0.5						39
0.2	*	84				5	0.5						40
0.2	*	84				5	0.5						41
0.2	*	84				5	0.5						42
0.2	*	84				5	0.5						43
0.2	*	84				5	0.5						44
0.2	*	84				5	0.5						45
0.2	60m	70				3	0.4				500M	F3-03A	46
0.2	50m	100	4			10	1						47
0.2	60m	84				3	0.4					F3-03A	48
0.2	7.5m	110	4			10	1				500M		49
0.2	60m	150									5M		50

7. 半 导 体

7.7 双 向 半 导

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断 态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断 态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最 高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	结 温 升 ΔT_J (℃)	通 态 平 均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	3C T S16	16	100~2000		8m		115		2.2		5~70m	3	
2	3C T S16A	16	600		2.5m	50	100		660 $\frac{\text{m}}{\text{A}} \cdot$		50~501m	2.5	
3	K S20	20	100~2000		10m		115		1.5 $\frac{\text{m}}{\text{A}}$		100m	3	
4	K S20A	20	100~2000		10m		115				100m	3	
5	K S20	20	100~1200	10m			115		2.5		5~200m	3	
6	K S20	20	100~1500	10m			115				5~200m	3	
7	K S20	20	100~1500	10m			115				5~100m	3	
8	K S20	20	100~2000	10m			115		2.5~0.5		5~200m	3	
9	K S20-1	20	100	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
10	K S20-2	20	200	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
11	K S20-3	20	300	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
12	K S20-4	20	400	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
13	K S20-5	20	500	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
14	K S20-6	20	600	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
15	K S20-7	20	700	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
16	K S20-8	20	800	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
17	K S20-9	20	900	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
18	K S20-10	20	1000	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
19	K S20-12	20	1200	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
20	K S20-14	20	1400	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
21	K S20-16	20	1600	10m			115		2.5~0.5		5~100m	3	
22	3C T S25A	25	600		3m	50	100		660 $\frac{\text{m}}{\text{A}} \cdot$		50~501m	2.5	
23	3C T S50	50	1300	10m			115		2.4		8~200m	3	
24	3C T S50	50	1100	10m			115		2.4		8~200m	3	
25	3C T S50	50	900	10m			115		2.4		8~200m	3	
26	3C T S50	50	700	10m			115		2.4		8~200m	3	
27	3C T S50	50	530	10m			115		2.4		8~200m	3	
28	3C T S50	50	300	10m			115		2.4		8~200m	3	
29	3C T S50	50	100	10m			115		2.4		8~200m	3	
30	K S50	50	100~2000		15m		115		2.5		8~200m	4	
31	K S50	50	100~2000		20m		115		1.7 $\frac{\text{m}}{\text{A}}$		200m	3	
32	K S50A	50	100~2000		20m		115		2.4 \diamond		200m	3	
33	K S50A	50	100~2000		20m		115				200m	3	
34	K S50	50	100~1500	15m			115				8~200m	4	
35	K S50	50	100~2000	15m			115		2.5~0.5		8~200m	4	
36	K S50	50	100~2000	15m			115		2.5~0.5		8~200m	4	
37	K S100	100	600~1600	15m			115		1.1~0.5		40~300m	3.5	
38	K S100	100	100~2000	20m			115		2.5~0.5		10~300m	4	
39	K S100	100	600~1400	15m	15m		125	60	1		250m	3.5	
40	K S100	100	100~2000	5m	15m		125 \blacktriangle		1		250m	3.5	
41	K S100	100	100~2000	20m			115		1.1		10~300m	4	
42	K S200	200	100~2000	20m			115		1.1		10~400m	4	
43	K S200	200	100~2000		20m		115		2.5		10~400m	4	
44	K S200	200	1600	20m			115				10~400m	4	
45	K S200	200	100~1500	20m			115				10~400m	4	
46	K S200	200	100~1600	15m			115		1.1~0.5		40~400m	3.5	
47	K S200	200	100~2000	20m			115		2.5~0.5		10~400m	4	
48	K S200	200	600~1400		20m		125	60	1		400m	3.5	
49	K S200	200	100~2000		40m		125		1.2		350m	3.5	
50	K S200	200	100~2000		40m		115		2.6 \diamond		350m	3.5	

管 流 闸 体 闸 流 管

关 断 电 压	维 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.2	60m	112	4	10		3	0.4					F3-03A	1
0.2	7.5m	150				10	1						2
0.2	100m	196										A92 □	3
0.2	100m	196											4
0.2	100m	170											5
0.2	*	170	4	10		5	0.5					A92 △ □	6
0.2	*	170				5	0.5						7
0.2	*	170				5	0.5						8
0.2	*	170				5	0.5						9
0.2	*	170				5	0.5						10
0.2	*	170				5	0.5						11
0.2	*	170				5	0.5						12
0.2	*	170				5	0.5						13
0.2	*	170				5	0.5						14
0.2	*	170				5	0.5						15
0.2	*	170				5	0.5						16
0.2	*	170				5	0.5						17
0.2	*	170				5	0.5						18
0.2	*	170				5	0.5						19
0.2	*	170				5	0.5						20
0.2	*	170				5	0.5						21
0.3	*	420				10	1					A99 a	22
0.3	*	420				4	0.5						23
0.3	*	420				4	0.5						24
0.3	*	420				4	0.5						25
0.3	*	420				4	0.5						26
0.3	*	420	1	10		4	0.5					A99 a	27
0.3	*	420				4	0.5						28
0.3	*	420				4	0.5						29
0.3	*	420				4	0.5						30
0.3	*	420				15	3						31
0.3	200m	490				4	0.5					A101 □	32
0.3	200m	350~490				4	0.5						33
0.3	200m	490				4	0.5						34
0.3	*	420				15	3						35
0.3	*	420				15	3						36
0.3	*	420	2	10		15	3					A85 △	37
0.3	*	840				16	3						38
0.3	*	840				16	3						39
0.3	200m	1000				8	2						40
0.3	200m	980				8	2						41
0.3	*	840				16	3						42
0.3	*	1700				16	3						43
0.3	*	1700				16	3						44
0.3	*	1700				16	3						45
0.3	*	1700	3	10		16	3					△	46
0.3	*	1700				16	3						47
0.3	200m	1400				15	3						48
0.3	200m	1960				15	3						49
0.3	200m	1960				15	3						50

7. 半 导 体

7.7 双 向 半 导

序 号	型 号	额 定 通 态 电 流 I_T (A)	断 态 重 复 峰 值 电 压 V_{DRM} (V)	断 态 重 复 平 均 电 流 I_{DR} (A)	断 态 重 复 峰 值 电 流 I_{DRM} (A)	最 高 工 作 频 率 f_M (Hz)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	结 温 温 升 ΔT_J (℃)	通 态 平 均 电 压 V_T (V)	正 向 转 折 电 压 V_{BO} (V)	触 发 电 流 I_{GT} (A)	触 发 电 压 V_{GT} (V)	关 断 电 流 I_{GD} (A)
1	K S 200	200	100~2000	5m	15m		125▲		1		350m	3.5	
2	K S 200 A	200	100~1200	20m	20m		115		2.6		10~400m	4	
3	K S 200 A	200 +	100~2000		40m		125		2.6◇		350m	3.5	
4	K S 200 A	200	100~2000		40m		125				350m	3.5	
5	L K S 200	200	200~2000	20m			115				10~400m	4	
6	K S 300	300	600~1400		30m		125	60	1		400m	3.5	
7	K S 300	300	100~2000		50m		125		1.2		350m	3.5	
8	K S 300	300	100~2000	5m	15m		125▲		1.2		350m	3.5	
9	K S 300	300	100~2000	20m			115		1.1		20~400m	4	
10	K S 400	400	100~2000	25m			115		1.1		20~400m	4	
11	K S 400	400	600~1400		30m		125	60	1		400m	3.5	
12	K S 400	400	100~2000		50m		125		1.2		350m	4	
13	K S 400	400	100~2000	25m			115		2.5~0.5		20~400m	4	
14	K S 500	500	600~1600	20m			115		1.1~0.5		40~400m	3.5	
15	K S 500	500	100~2000	25m			115		2.5~0.5		20~400m	4	
16	K S 500	500	600~1400		30m		125	60	1		400m	3.5	
17	K S 500	500	100~2000		60m		125		1.2		400m	4	
18	K S 500	500	100~1200	25m	25m		115		•		20~400m	4	
19	K S 500	500	100~2000	5m	15m		125▲		1.2		400m	4	
20	K S 500 A	500	100~1500	25m	25m		115		2.6		10~400m	4	
21	L K S 500	500	200~2000	20m			115				20~450m	4	
22	K S 500	500	100~2000	25m			115		1.1		20~400m	4	

管 流 闸 体

关 断 电 压	续 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 耗 散 功 率	平 均 耗 散 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_H (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{CRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_q (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)		
0.3	200m	1960	3	10		15	3		4M \oplus	250M	500M	Δ	1
	•	1700				16	3			15M	20M	Δ	2
	200m	1960	3	10		15	3			10~50M	50~1000M	Δ	3
	200m	1960	3	10		15	3			50M	50M	Δ	4
	•	1700				16	3			15M	50M	$\Delta 83$	5
0.3	200m	2100	3	10		15	3		4M \oplus	50M	300M	Δ	6
	300m	2940	3	16		15	3			150M	1000M	Δ	7
	300m	2940	3	16		15	3			250M	500M	Δ	8
	•	1700				16	3			15M	50M	Δ	9
	•	3400				20	4			30M	50M	Δ	10
0.3	250m	2800	3	10		15	3		4M \oplus	50M	300M	Δ	11
	300m	3920	3	16		15	3			150M	1000M	Δ	12
	•	3400				20	4			30M	50M	Δ	13
	•	4200				20	4			30M	600M	Δ	14
	•	4200				20	4			30M	50M	Δ	15
0.3	250m	3500	4	15		20	4		4M \oplus	50M	400M	Δ	16
	400m	4900	4	16		20	4			150M	1000M	Δ	17
	•	4900	4	16		20	4			100M	25~200M	Δ	18
	400m	4900	4	16		20	4			250M	500M	Δ	19
	•	4200				20	4			30M	50M	Δ	20
	•	4200				20	4			30M	50M	$\Delta 83$	21
	•	4200				20	4			30M	50M	Δ	22

7. 半 导 体

7.8 其 它 半 导

序 号	型 号	额定 通态 电流	断 态 重 复 峰 值 电 压	断态 重 复 平 均 电 流	断态 重 复 峰 值 电 流	最高 工 作 频 率	最 高 结 温	结 温 升	通态 平 均 电 压	正 向 转 折 电 压	触 发 电 流	触 发 电 压	关 断 电 流
		I_T (A)	V_{DRM} (V)	I_{DR} (A)	I_{DRM} (A)	f_M (Hz)	T_{JM} (°C)	ΔT_J (°C)	V_T (V)	V_{BO} (V)	I_{GT} (A)	V_{GT} (V)	I_{GD} (A)
1	4CTK1	0.05	20	0.1μ					1.5		10μ	1	
2	3CTM5A-H	0.5	100~800	1m			115		1.5		0.3~3	3	
3	3CTM10A-II	1	100~800	1m			115		1.5		0.3~3	3	
4	KS1	1	100~1000		1m		115				3~100m	2	
5	KS5A	5	100~1200		5m		100		2.5		3~70m	3	
6	KS5A	5	100~1200		5m		100		2.5		3~70m	3	
7	KP5A	5	100~1400	1m	8m		100		1.2		600m	3	
8	CR4	5.2	50~1400	5m		10~400	125		2		30m	2.5	
9	KS10	10	100~2000		10m		115				5~100m	3	
10	KS20	20	100~2000		10m		115				5~200m	3	
11	KP20A	20	100~1400	1m	10m		100		1.2		100m	3	
12	CR24	20	50~1400		5m	10~400	125		1.85		60m	3	
13	KS20A	20	100~1200		10m		115		2.5		5~200m	3	
14	KS50A	50	100~1200		15m		115		2.5		8~200m	4	
15	KS50	50	100~2000		15m		115				8~200m	4	
16	KP50A	50	100~1400	2m	20m		100		1.2		200m	3	
17	CR51	55	50~1400		100m	10~400	125		1.6		150m	3	
18	KP100A	100	100~1400	4m	40m		115		1		250m	3.5	
19	CR101	100	50~1400		30m	10~400	125		1.6		150m	3	
20	KS100	100	100~2000		20m		115				10~300m	4	
21	KP200	200	100~2000		40m		125		1.2		250m	3.5	
22	KS200	200	100~2000		20m		115				10~400m	4	
23	KS200A	200	100~1200		20m		115		2		10~400m	4	
24	KP200	200	100~2000	4m	40m		115		1		250m	3.5	
25	KZ-200	200	400~1600	4		1k	125		1.2	400~1600	10~250m	4	
26	KZ-300	300	400~1600	8		1k	125		1.2	400~1600	10~250m	4	
27	CR807	340	1500~2900		50m	10~400	125		1.85		150m	3.5	
28	KS400	400	100~2000		25m		115				20~400m	4	
29	KP500	500	100~2000		60m		125		1.2		350m	4	
30	KS500	500	100~2000		25m		115				20~400m	4	
31	KZ-500	500	400~1600			1k	125		1.2	400~1600	10~250m	4	
32	KP500A	500	100~2000	8m	60m		115		1		350m	4	
33	KP800	800	100~1600	9m	80m		115		1		450m	4	
34	MTT-PK-25	25	400~1200		5m		125		1.6◇		70m	3	
35	PBT55	55			10m	10~400	125		1.75		150m	3	
36	MTT-PK-55	55	400~1600		10m		125		1.5◇		100m	3	
37	M01B	80§	400~1400		20m		125▽						
38	M03B	80§	400~1400		20m		125▽						
39	MP90AC600~1400	90	600~1400										
40	M01A	100§	400~1400		20m		125▽		2◇		150m	3	
41	M03A	100§	400~1400		20m		125▽		2◇		150m	3	
42	M02B	120§	400~1400		40m		125▽						
43	M04B	120§	400~1400		40m		125▽						
44	MP160A600~1400	160	600~1400										
45	M02A	200§	400~1400		20m		125▽		2.1◇		200m	3.6	
46	M04A	200§	400~1400		20m		125▽		2.1◇		200m	3.6	

管 流 体

管 流 体

管 流 体

关 断 电 压	继 持 电 流	浪 涌 电 流	峰 值 电 流	峰 值 电 压	反 向 峰 值 电 压	峰 值 散 耗 功 率	平 均 散 耗 功 率	控 制 极 开 通 时 间	换 向 关 断 时 间	通 态 电 流 临 界 上 升 率	断 态 电 压 临 界 上 升 率	结 构	外 形	序 号
V_{GD} (V)	I_{II} (A)	I_{TSM} (A)	I_{GFM} (A)	V_{GFM} (V)	V_{GRM} (V)	P_{GM} (W)	P_G (W)	t_{gt} (s)	t_g (s)	di/dt (A/s)	dv/dt (V/s)	构	形	号
0.2	1m	10	0.3	6	5	0.5	0.1	8μ	80μ	3M	30M		A4-01B	1
0.2	10m	20	0.3	6	5	0.5	0.1	8μ	80μ	3M	30M		A4-02C	2
0.2	10m	9.8									25~500M		A4-02C	3
0.2	*	42	1	10		4	0.4				20M		C2-01A	4
0.2	*	42	1	10		4	0.4						塑封	5
0.2	60m	90	1	10	5	4	0.4				25M		□	6
0.2	44m	70	5	10	5	40	1	50μ		100M	50M		塑封	7
0.2	100m	98		20							25~500M		□	8
0.2	100m	196									25~500M		A75	9
0.2	100m												A75	10
0.2	100m	380	8	10	5	50	1	100μ		100M	25M		□	11
0.2	44m	375	2	20	5	5	0.5				200M		□	12
0.2	*	170	2	10		5					20M		□	13
0.3		420	3	10		15	3				20M		□	14
0.3	200m	490				4	0.5			10~25M	50~1000M		A76	15
0.2	200m	940	1	10	5	4	0.5			25M	50M		□	16
0.2	50m	1000	10	30	5	100	1	100μ		100M	200M		□	17
0.2	200m	1300	2	10	5	8	2			25M	100M		□	18
0.2	100m	2000	10	30	5	100	1	100μ		100M	200M		□	19
0.3	200m	980				8	2			10~25M	50~1000M		A77	20
0.2	200m	2500								50~200M	100~1000M		△	21
0.3	200m	1960				15	3			10~50M	5~1000M		A78, A80	22
0.3		1700	4	12		16	3			15M			△	23
0.2	200m	3800	3	10	5	15	3			50M	100M		△	24
		3800						80μ		100M	500M		△	25
0.2	200m	5600	10	30	5	150	2	80μ		100M	500M			26
0.3	300m	9000				15	3	200μ		100M	300M		□	27
0.2	400m	3920								10~150M	50~1000M			28
0.2	400m	6400											△	29
0.3	400m	4900				20	4			10~150M	50~1000M		A81	30
0.2	400m	7900						80μ		100M	500M		△	31
0.2	400m	9400	4	16	5	20	4			50M	100M		△	32
0.2	500m	15000	4	16	5	20	4			50M	100M		△	33
		580								100M	500M		模块	34
0.25	150m	1350		30	5	100				100M	200M		塑封模块	35
		1500								150M	500M			36
				1.8								A, B, C, D	模块	37
				1.8								E, F	A87模块	38
	200m		1	10	400~1400.						10M	A, B, C, D	A89模块	39
	200m		1	10	400~1400.						10M	E, F	A91模块	40
				1.9								A, B, C, D	A87模块	41
				1.9								G	A89模块	42
	200m		2	10	400~1400.						10M	A, B, C, D	A88模块	43
	200m		2	10	400~1400.						10M	G	A91模块	44
													A88模块	45
													A89模块	46

8. 杂 类

8.1 硅 NPN 型

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$		集电极 - 基极 反向截止 电 流 I_{CBO} V_{CB} (V)	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)			
1	3DB1E	300m	50M			30m	175	80	10μ					0.1μ	
2	3DB1F	300m	50M			30m	175	100	10μ					0.1μ	
3	3DB1G	300m	50M			30m	175	120	10μ					0.1μ	
4	3DB1H	300m	50M			30m	175	140	10μ					0.1μ	
5	3DB1A	300m	100M			30m	175	15	10μ					0.1μ	
6	3DB1B	300m	100M			30m	175	20	10μ					0.1μ	
7	3DB1C	300m	100M			30m	175	40	10μ					0.1μ	
8	3DB1D	300m	100M			30m	175	60	10μ					0.1μ	
9	BT41A	500m	200M			200m	175	100	100μ	80	100μ	4	100μ	0.1μ	10
10	BT41B	500m	200M			200m	175	120	100μ	100	100μ	4	100μ	0.1μ	10
11	BT41C	500m	200M			200m	175	150	100μ	120	100μ	4	100μ	0.1μ	10
12	3DB2A	1	50M			300m	175	15	10μ					1μ	
13	3DB2B	1	50M			300m	175	20	10μ					1μ	
14	3DB2C	1	50M			300m	175	40	10μ					1μ	
15	3DB2D	1	50M			300m	175	60	10μ					1μ	
16	3DB2E	1	50M			300m	175	80	10μ					1μ	
17	3DB2F	1	50M			300m	175	100	10μ					1μ	
18	3DB2G	1	50M			300m	175	120	10μ					1μ	
19	3DB2H	1	50M			300m	175	140	10μ					1μ	
20	3DB2I	1	50M			300m	175	160	10μ					1μ	
21	3DB2J	1	50M			300m	175	180	10μ					1μ	
22	3DB2K	1	50M			300m	175	220	10μ					1μ	
23	3DB2L	1	50M			300m	175	260	10μ					1μ	
24	3DB2M	1	50M			300m	175	300	10μ					1μ	
25	3DB2N	1	50M			300m	175	350	10μ					1μ	

三 极 管

雪 崩 三 极 管

集 电 极 - 发 射 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			饱 和 压 降			开 通 时 间 t_{on}		关 断 时 间 t_{off}		雪 崩 幅 度		外 形	序 号	
I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	h_{FE}	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	上 升 t_r (s)	延 迟 t_d (s)	存 储 t_s (s)	下 降 t_f (s)	V_m (V)	R_L (Ω)			
0.5 μ 0.5 μ 0.5 μ	10 10 10	10 10 10	20	3	5m	0.5 0.5 0.5	5m 5m 5m	50m 50m 50m	2n	5n			25	50	A4-01B	1
			20	3	5m				2n	5n			30	50	A4-01B	2
			20	3	5m				2n	5n			35	50	A4-01B	3
			20	3	5m				2n	5n			40	50	A4-01B	4
			20	3	5m				2n	3n			5	50	A4-01B	5
			20	3	5m				2n	3n			10	50	A4-01B	6
			20	3	5m				2n	3n			15	50	A4-01B	7
			20	3	5m				2n	3n			20	50	A4-01B	8
			10	10	30m				2				20		A4-02B	9
			10	10	30m				2				25		A4-02B	10
			10	10	30m				2				25		A4-02B	11
			20	5	50m				2n	5n			5	50	A4-02C	12
			20	5	50m				2n	5n			10	50	A4-02C	13
			20	5	50m				2n	5n			15	50	A4-02C	14
			20	5	50m				2n	5n			20	50	A4-02C	15
			20	5	50m				2n	5n			25	50	A4-02C	16
			20	5	50m				2n	5n			30	50	A4-02C	17
			20	5	50m				2n	5n			35	50	A4-02C	18
			20	5	50m				2n	5n			40	50	A4-02C	19
			20	5	50m				2n	5n			45	50	A4-02C	20
			20	5	50m				2n	5n			55	50	A4-02C	21
			20	5	50m				2n	5n			65	50	A4-02C	22
			20	5	50m				2n	5n			75	50	A4-02C	23
			20	5	50m				2n	5n			85	50	A4-02C	24
			20	5	50m				2n	5n			100	50	A4-01B	25

8. 杂 类

8.2 硅 高 β

序 号	型 号	最大耗 散功 率 P_{CM} (W)	特 征 频 率 f_T (Hz)	最大 允许 电 流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} ($^{\circ}$ C)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		集 电 极 - 发射极 反 向 截 止 电 流		前 向 压 降 V_{RES} (V)
						击穿电压 $V_{(BR)CBO}$		击穿电压 $V_{(BR)CEO}$		击穿电压 $V_{(BR)EBO}$						
						(V)	I_{CB} (A)	(V)	I_{CE} (A)	(V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	
1	3CM1	50m	100M	5m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
2	3DM1	50m	100M	5m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10m	6	10n	6	
3	3DM1A	50m	100M	5m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	50n	6	50m	6	
4	3DM1B	50m	100M	5m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
5	3DM1C	50m	100M	5m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
6	3DM1D	50m	100M	5m	175	12	10 μ	10	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
7	3DM1E	50m	100M	5m	175	8	10 μ	6	10 μ	4	10 μ	10n	3	10n	3	
8	ECM1	50m	100M	5m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
9	EDM2	50m	100M	5m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
10	3CM3	100m		10m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
11	3DM3	100m		10m	175	20	10 μ	15	10 μ	4	10 μ	10n	6	10n	6	
12	ECG1	100m	100M	10m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	100n	10	100n	10	
13	EDG1	100m	100M	10m	175	30	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	100n	10	100n	10	
14	JD1~4	100m	200M	10m	175	20	10 μ	15	10 μ	6	10 μ	10n	6	10n	6	
15	3DWI	100m	300M	10m	175	100	10 μ	80	10 μ	6	10 μ	2n	6	2n	6	
16	3DWI	100m	300M	10m	175	20	10 μ	15	10 μ	6	10 μ	20n	6	2n	6	
17	FH1A	200m	100M	30m	175	15	1m					10n	10	50n	10	
18	FH1B	200m	100M	30m	175	25	1m					100n	20	100n	20	
19	FH1C	200m	100M	30m	175	25	1m					100n	20	100n	20	
20	FH1D	200m	100M	30m	175	25	1m					100n	20	100n	20	
21	FH1E	200m	100M	30m	175							100n	20	100n	20	
22	6WD2A		120M	15m		20	10 μ	8	10 μ	5	10 μ	1n	6	20n	6	
23	6WD2B		120M	15m		30	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	1n	6	20n	6	
24	6WD2C		120M	15m		30	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	1n	6	20n	6	
25	6WD1A		400M	15m		30	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	10n	6	100n	6	
26	6WD1B		400M	15m		30	10 μ	15	10 μ	5	10 μ	10n	6	100n	6	
27	G142	625m	125M	500m	150			30								
28	G143	625m	125M	500m	150			30								
29	FHD500			50				50								
30	FHD1000							50								

三 极 管

值 三 极 管

饱和 压 降 V_{CES}	基 极 - 发射 极 电 压 差 ΔV_{BE}	基极-发 射极电压 差随温度 变 化 $\frac{\partial \Delta V_{BE}}{\partial T}$	电 流 放 大 系 数			不 对 称 性 $\frac{h_{FE1}-h_{FE2}}{h_{FE1}}$	温 度 系 数 ah_{FE}	失 调 电 压 V_{di}	失 调 电 压 温 度 系 数 α_{Vdi}	外 形	备 注	序 号
			h_{FE}	V_{CE}								
				(V)	(A)							
(V)	(A)	(A)	(V)	(V/°C)	(V)	(A)	(%)	(1/°C)	(V)	(V/°C)		
1 0.5 <												

8.3 其它硅

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极		集 电 极		发 射 极		集 电 极		集 电 极	
			频 率					- 基 极		- 发射极		- 基 极		- 发射极		- 发射极	
			f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			$V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	$V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	反 向 截 止		反 向 截 止	
														电 流	电 流	电 流	电 流
1	BT51	2×100m	100M	10	10m	30m	175			20	10μ	5	10μ	1μ	10	1μ	10
2	BT53	2×100m	100M	8	10m	30m	175			12	10μ	5	10μ	1μ	5		
3	S3DG6A	2×100m	100M			20m	175		100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	600n	10
4	BT51B	2×100m	100M	10	10m	30m	175	20	10μ	20	10μ			1μ	10	1μ	10
5	FH1.	2×100m	100M	5	10m	30m	175	40	100μ	20	100μ	5	100μ	0.1μ	10	100n	10
6	S3DG6A	2×100m	150M	10	3m	20m×2	175	25	100μ	15	100μ	4	100μ	10n	10	10n	10
7	S3DG6B	2×100m	150M	10	3m	20m×2	175	25	100μ	20	100μ	4	100μ	10n	10	10n	10
8	S3DG6C	2×100m	150M	10	3m	20m×2	175	25	100μ	20	100μ	4	100μ	10n	10	10n	10
9	S3DG6D	2×100m	150M	10	3m	20m×2	175	30	100μ	30	100μ	4	100μ	10n	10	10n	10
10	S3DG6A	2×100	250M	10	3m	20m	175	30	10μ	15	10μ	4	10μ	10n	10	10n	10
11	S3DG6B	2×100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	10μ	4	10μ	10n	10	10n	10
12	S3DG6E	2×100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	10μ	4	10μ	10n	10	10n	10
13	S3DG6D	2×100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	30	10μ	4	10μ	10n	10	10n	10
14	S3DG6F	2×100m	150M	10	3m	20m	175	45	10μ	30	10μ	4	10μ	10n	10	10n	10
15	S3DG6B	2×100m	150M			20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ	10n	10	10n	10
16	S3CG6D	2×100m	150M			20m	175	45	100μ	30	100μ	4	100μ	10n	10	10n	10
17	S3CG6C	2×100m	250M			20m	175	45	100μ	20	100μ	4	100μ	10n	10	10n	10
18	S3DG6	200m	200M	10	3m	20m	175	60	100μ	30	100μ	5	100μ	50n	10		
19	S3DG6F	2×100m	250M	10	3m	50m	175			30	100μ	4	100μ	100n	20	100n	20
20	S3DG6A	2×100m	250M	6	3m	20m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
21	S3DG6B	2×100m	250M	6	3m	20m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
22	S3DG6C	2×100m	250M	6	3m	20m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
23	S3DG6D	2×100m	250M	6	3m	20m	150	15	100μ	15	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
24	S3DG6C	2×100m	250M	10	3m	20m	175	45	10μ	20	10μ	4	10μ	10n	10	10n	10
25	S3DG6E	2×100m	250M	6	3m	20m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
26	S3DG6F	2×100m	250M	6	3m	20m	150	25	100μ	25	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
27	S3DG18A	2×100m	800M	6	3m	20m	150	10	100μ	10	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
28	S3DG18B	2×100m	800M	6	3m	20m	150	10	100μ	10	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
29	S3DG18C	2×100m	1G	6	3m	20m	150	10	100μ	10	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
30	S3DG18D	2×100m	1G	6	3m	20m	150	10	100μ	10	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
31	S3DG18D	2×100m	1G	6	3m	50m	150			10	10μ	3	10μ	100n	6	100n	6
32	S3CG13	2×100m	1.6G			30m	150			10	100μ	3	100μ	200n	6	200n	6
33	S3CG18A	2×100m	1.6G			30m	150			10	100μ	3	100μ	200n	6	200n	6
34	S3CG18B	2×100m	1.8G			30m	150			10	100μ	3	100μ	200n	6	200n	6
35	6HB101F	2×150m	150M	10	10m	30m	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ	100n	35	100n	35
36	6HB102F	2×150m	500M	10	5m	25m	150	20	100μ	20	100μ	3	100μ	100n	15	100n	15
37	S3CG15D	2×150m	500M	10	5m	60m	150			18	10μ	3	10μ	100n	12	100n	12
38	S3CG15A	2×150m	500M	6	5m	20m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
39	S3CG15B	2×150m	500M	6	5m	20m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
40	S3CG16A	2×150m	700M	6	10m	30m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
41	S3CG16B	2×150m	700M	6	10m	30m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	100n	6	100n	6
42	S3CG16D	2×150m	700M	10	5m	60m	150			18	10μ	3	10μ	100n	12	100n	12
43	6HB103D	2×150m	700M	10	5m	25m	150	18	100μ	18	100μ	3	100μ	100n	12	100n	12
44	S3CG17A	2×150m	700M			2×20m	150			10	100μ	4		100n	6	100n	6
45	S3CG17B	2×150m	700M			2×20m	150			10	100μ	4		100n	6	100n	6
46	S3CG17C	2×150m	1G			2×20m	150			10	100μ	4		100n	6	100n	6
47	S3CG17D	2×150m	1G			2×20m	150			10	100μ	4		100n	6	100n	6
48	6HB104D	2×150m	1G	10	5m	25m	150	18	100μ	18	100μ	3	100μ	100n	12	100n	12
49	S3CG17E	2×150m	1.2G			2×20m	150			10	100μ	4		100n	6	100n	6
50	S3CG17F	2×150m	1.2G			2×20m	150			10	100μ	4		100n	6	100n	6

三 极 管

三 极 管 (双 管)

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降		饱 和 压 降		噪 声 系 数		功 率 增 益			不 对 称 性		外 形		备 注		序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_{CE} (V)	I_C (A)	f (Hz)	$h_{FE1} - h_{FE2}$ h_{FE1} (%)		形			号	
		30~400															A4-12B	NPN 双管	1	
		30															A4-12B	NPN 双管	2	
		10	10	3m	1.1	0.35	1m	10m									A41	NPN 双管	3	
		30	10	10m	1	0.5	1m	10m							5		A4-02B	NPN 对管	4	
		30	5	3.5m	1	0.5	0.5m	5m							90		A4-02B	NPN 双管	5	
		40	10	3m	1	0.5	1m	10m									A53	NPN 双管	6	
		40	10	3m	1	0.5	1m	10m									A53	NPN 双管	7	
		40	10	3m	1	0.5	1m	10m									A53	NPN 双管	8	
		40	10	3m	1	0.5	1m	10m									A53	NPN 双管	9	
10 n	1.5	30	10	3m	1		1m	10m		7	1	3m	0.1G	10				NPN 双管	10	
10 n	1.5	30	10	3m	1		1m	10m		7	10	3m	0.1G	10				NPN 双管	11	
10 n	1.5	30	10	3m	1		1m	10m		7	10	3m	0.1G	5				NPN 双管	12	
10 n	1.5	30	10	3m	1		1m	10m		7	10	3m	0.1G	5				NPN 双管	13	
		20	10	3m	1.1	0.35	1m	10m									A41	NPN 双管	14	
		20	10	3m	1.1	0.35	1m	10m									A41	NPN 双管	15	
		20	10	3m	1.1	0.35	1m	10m									A41	NPN 双管	16	
50 n	1.5	45	10	3m													A14	NPN 双管	17	
		25	10	10m	1	0.5	1m	10m	6	15	10	3m	30M	5			A46	NPN 对管	18	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	15	6	3m	30M	10			A4-02C	NPN 双管	19	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	15	6	3m	30M	5			A4-02C	NPN 双管	20	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	15	6	3m	30M	10			A4-02C	NPN 双管	21	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	15	6	3m	30M	5			A4-02C	NPN 双管	22	
10 n	1.5	30	10	3m	1		1m	10m		7	10	3m	0.1G	10				NPN 双管	23	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	15	6	3m	30M	10			A4-02C	NPN 双管	24	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	15	6	3m	30M	10			A4-02C	NPN 双管	25	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	15	6	3m	30M	5			A4-02C	NPN 双管	26	
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	6	8	6	2m	0.4G	10			A4-02C	NPN 双管	27	
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	6	8	6	2m	0.4G	5			A4-02C	NPN 双管	28	
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	6	8	6	2m	0.4G	10			A4-02C	NPN 双管	29	
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	6	8	6	2m	0.4G	5			A4-02C	NPN 双管	30	
		25	6	10m		0.5	1m	10m	6	8	6	2m	0.4G	5			A46	NPN 对管	31	
400 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	8	6	2m	0.4G	10			A4-02C	PNP 双管	32	
200 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	8	6	2m	0.4G	5			A4-02C	PNP 双管	33	
200 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	3.5	10	6	2m	0.4G	5			A4-02C	PNP 双管	34	
100 n	2	25	10	10m	1	0.5	1m	10m	5	14	10	5m	30M	10			A47	NPN,PNP 互补管	35	
100 n	2	25	10	5m	1	0.6	1m	10m	4.5	14	6	2m	0.1G	10			A47	NPN,PNP 互补管	36	
		25	10	10m	1	0.5	1m	10m	4	10	10	3m	0.1G	5			A46	PNP 对管	37	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	10	6	3m	0.1G	10			A4-02C	PNP 双管	38	
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	10	6	3m	0.1G	5			A4-02C	PNP 双管	39	
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	15	6	3m	0.1G	10			A4-02C	PNP 双管	40	
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	15	6	3m	0.1G	5			A4-02C	PNP 对管	41	
		25	10	10m	1	0.5	1m	10m	4	15	10	3m	0.1G	5			A46	PNP 双管	42	
100 n	2	25	10	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	14	6	2m	0.1G	10			A47	NPN,PNP 互补管	43	
100 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	0.1G	10			A4-02C	PNP 双管	44	
100 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	0.1G	5			A4-02C	PNP 双管	45	
100 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	0.1G	10			A4-02C	PNP 双管	46	
100 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	0.1G	5			A4-02C	PNP 双管	47	
100 n	2	25	10	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	0.1G	10			A47	NPN,PNP 互补管	48	
100 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	0.1G	10			A4-02C	PNP 双管	49	
100 n	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	0.1G	5			A4-02C	PNP 双管	50	

8. 杂 类

8.3 其它硅

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电极 - 基极		集电极 - 发射极		发射极 - 基极		集电极 - 基极 反向截止		集电极 - 发射极 反向截止	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	电 流		电 流	
														I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	2S3CG17A	4×150m	700M	10	50m		150°			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
2	2S3CG17B	4×150m	700M	10	50m		150			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
3	2S3CG17C	4×150m	1G	10	50m		150			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
4	2S3CG17D	4×150m	1G	10	50m		150			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
5	2S3CG17E	4×150m	1.2G	10	50m		150			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
6	2S3CG17F	4×150m	1.2G	10	50m		150			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
7	2S3CG17G	4×150m	1.5G	10	50m		150			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
8	2S3CG17H	4×150m	1.5G	10	50m		150			10	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	1.5
9	CF8D	4×150m	500M	10	5m	50m	150			18	10μ	3	10μ	0.1μ	12	0.1μ	12
10	CF9D	4×150m	700M	10	5m	60m	150			18	10μ	3	10μ	0.1μ	12	0.1μ	12
11	CF10H	4×150m	1.5G	6	5m	50m	150			10	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
12	CF11D	4×100m	300M	6	5m	40m	150			15	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10
13	CF12D	4×100m	300M	6	5m	40m	150			15	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10
14	CF2D	4×100m	1G	6	3m	50m	150			15	100μ	3	100μ	0.1μ	9	0.1μ	9
15	CF3H	4×100m	1.5G	6	5m	50m	150			10	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
16	CF4H	4×100m	1.5G	6	5m	50m	150			10	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
17	CF5712	4×300m	150M	6	2m	0.2	150	70	10μ	30	10μ		50μ	30	0.1μ	20	
18	CF5713	4×400m	150M	10	10m	0.5	150	70	10μ	40	10μ		0.5μ	50	1μ	30	
19	CF5714	4×300m	100M	6	2m	0.2	150	70	10μ	40	10μ		1μ	50	1μ	30	
20	HA1127D	5×100m	300M	6	5m	60m	150			10	10μ	4	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
21	CA3086D	5×100m	1.5G	6	5m	50m	150			10	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
22	CA3127D	5×100m	1.5G	6	5m	50m	150			10	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
23	ER4801D	6×100m	1.5G	6	5m	50m	150			10	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
24	5G33D	6×100m	1.5G	6	5m	50m	150			10	10μ	3	10μ	0.1μ	6	0.1μ	6
25	CF6D	6×100m	900M	6	5m	50m	150			12	10μ	3	10μ	0.1μ	9	0.1μ	9
26	CF7D	6×100m	1G	6	5m	50m	150			12	10μ	3	100μ	0.1μ	9	0.1μ	9

三 极 管

三 极 管 (双 管)

发射极 - 基极 反向截 止电流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益				不 对 称 性	外	备	序	
I_{EPO}	V_{EB}	h_{FE}	V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	N_F	G_P	V_C	I_C	f	$\frac{h_{FE1}}{h_{FE1}}$			
(A)	(V)		(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(dB)	(dB)	(V)	(A)	(Hz)	(%)	形	注	
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	400M	10		P N P 四管	1
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	400M	5		P N P 四管	2
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	400M	10		P N P 四管	3
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	16	6	2m	400M	5		P N P 四管	4
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	400M	10		P N P 四管	5
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	400M	5		P N P 四管	6
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	400M	10		P N P 四管	7
		20	6	50m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	400M	5		P N P 四管	8
		20	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	10	10	3m	100M	5	A55	NPN, PNP 互补管	9
		20	6	5m	1	0.8	1m	10m	4	15	10	3m	100M	5	A55	NPN, PNP 互补管	10
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	17	6	2m	100M	5	A55	NPN, PNP 互补管	11
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	10	6	2m	100M	5	A55	N P N 四管	12
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	10	6	2m	100M	5	A55	P N P 四管	13
		30	6	5m	1	0.5	1m	10m	6	8	6	2m	400M	5	A55	N P N 四管	14
		20	6	5m	1	0.1	1m	10m	5	6	6	2m	100M	5	A55	N P N 四管	15
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	17	6	5m	400M	5	A55	P N P 四管	16
		40	1	10m	1.2	0.5	10m	0.1						5	A55	N P N 四管	17
		40	2	100m	1.2	0.6	10m	0.2						5	A55	N P N 四管	18
		40	1	10m	1	0.25	0.5m	10m						5	A55	P N P 四管	19
		20	6	10m	1	0.5	1m	10m	5	10	6	2m	100M	5	A55	N P N 五管	20
		20	6	10m	1	0.5	1m	10m	5	16	6	2m	100M	5	A55	N P N 五管	21
		20	6	10m	1	0.5	1m	10m	5	16	6	2m	100M	5	A55	N P N 五管	22
		20	6	10m	1	0.5	1m	10m	5	16	6	2m	100M	5	A55	N P N 六管	23
		20	6	10m	1	0.5	1m	10m	5	16	6	2m	100M	5	A55	N P N 六管	24
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	16	6	2m	100M	5	A55	N P N 六管	25
		20	6	5m	1	0.5	1m	10m	5	16	6	5m	400M	5	A55	N P N 六管	26

8. 杂 类

8.3 其它硅

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征				最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{JM} (℃)	集 电 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)		集 电 极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发 射 极 - 基 极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集 电 极 - 基 极 反向截止 电 流 I_{CBO} (A)		集 电 极 - 发射极 反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)	I_{CB} (A)			I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)				
1	S3CG17G	2×0.15	1.5G			2×20m	150			10	100μ	4		0.1μ	6	0.1μ	6	
2	S3CG17H	2×0.15	1.5G			2×20m	150			10	100μ	4		0.1μ	6	0.1μ	6	
3	S3DG8A	2×0.2	0.1G			20m	175	15	100μ	15	100μ			1μ	10	1μ	10	
4	S3DG8A	2×0.2	0.1G		3m	2×20m	25	25	100μ	15	100μ	4	100μ		1μ	10	1μ	10
5	S3DG8B	2×0.2	0.15G		3m	2×20m	25	25	100μ	25	100μ	4	100μ			0.1μ	10	
6	S3DG8D	2×0.2	0.15G		3m	2×20m	35	35	100μ	60	100μ	4	100μ			0.1μ	10	
7	S3DG8B	2×0.2	0.15G			20m	175	40	100μ	25	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
8	S3DG8D	2×0.2	0.15G			20m	175	60	100μ	60	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
9	S3DG6A	2×0.2	0.15G	10	3m	20m	150	30	10μ	15	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
10	S3DG6B	2×0.2	0.15G	10	3m	20m	150	30	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
11	S3DG8C	2×0.2	0.2G		3m	2×20m	25	25	100μ	25	100μ	4	100μ			0.1μ	10	
12	S3DG8C	2×0.2	0.25G			20m	175	40	100μ	25	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
13	S3DG6C	2×0.2	0.3G	10	3m	20m	150	35	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
14	S3DG6D	2×0.2	0.3G	10	3m	20m	150	45	10μ	30	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
15	FC1A	2×0.2	0.4G	6	1m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
16	FC1B	2×0.2	0.4G	6	1m	20m	175	23	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
17	FC2C	2×0.2	0.4G	6	1m	20m	175	23	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
18	FC1C	2×0.2	0.4G	6	1m	20m	175	30	10μ	25	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
19	S3DG11A	2×0.2	0.5G	6	5m	30m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	6	
20	S3DG11B	2×0.2	0.5G	6	5m	30m	150	12	100μ	12	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	6	
21	S3DG11C	2×0.2	0.5G	6	5m	30m	150	18	100μ	18	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	6	
22	S3DG11D	2×0.2	0.5G	6	5m	30m	150	18	100μ	18	100μ	4	100μ	0.1μ	6	0.1μ	6	
23	S3DG11D	2×0.2	0.5G	10	5m	60m	150		18	10μ	3	10μ	3	10μ	0.1μ	12	0.1μ	12
24	FC3A	2×0.2	0.8G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
25	FC3B	2×0.2	0.8G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
26	FC2C	2×0.2	0.8G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
27	FC4A	2×0.2	1.2G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	0.1μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
28	FC4B	2×0.2	1.2G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	0.1μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
29	FC4C	2×0.2	1.2G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	0.1μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
30	FC4D	2×0.2	1.6G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	0.1μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
31	FC4E	2×0.2	1.6G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	0.1μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
32	3F7	0.5	80M	5	10m	50m	175	20	100μ	20	100μ	4	100μ					
33	LY3350	2×0.2	60M	10	5m		175	60	10μ	45	10μ	6	10μ	0.1μ	30	0.1μ	30	
34	CG03A	2×0.3	80M				175	20	10μ	15	10μ	3	10μ	0.5μ	10	1μ	10	
35	CG03B	2×0.3	80M				175	30	10μ	25	10μ	4	10μ	0.5μ	10	1μ	10	
36	CG03C	2×0.3	80M				175	40	10μ	35	10μ	4	10μ	0.5μ	10	1μ	10	
37	CG03D	2×0.3	80M				175	30	10μ	25	10μ	4	10μ	0.5μ	10	1μ	10	
38	CG03E	2×0.3	80M				175	40	10μ	35	10μ	4	10μ	0.5μ	10	1μ	10	
39	CG03F	2×0.3	80M				175	50	10μ	45	10μ	4	10μ	0.5μ	10	1μ	10	
40	S3CG3A	2×0.3	0.1G				150	15	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
41	S3CG3B	2×0.3	0.1G				150	25	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
42	S3CG3C	2×0.3	0.1G				150	40	100μ	40	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
43	S3CG3D	2×0.3	0.1G				150	15	100μ	15	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
44	S3CG3E	2×0.3	0.1G				150	25	100μ	25	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
45	S3CG3F	2×0.3	0.1G				150	40	100μ	40	100μ	4	100μ	0.1μ	10	0.1μ	10	
46	LY4854	2×0.3	0.2G	10	20m		175	60	10μ	40	100μ	5	10μ	10μ	50			
47	6HB121F	2×0.5	0.15G	10	10m	0.1	175	50	100μ	50	100μ	4	100μ	0.1μ	35	0.1μ	35	
48	6HB122F	2×0.5	0.5G	10	30m	0.1	175	45	100μ	45	100μ	3	100μ	0.1μ	30	100μ	30	
49	6HB123F	2×0.5	0.7G	10	30m	0.1	150	45	100μ	45	100μ	3	100μ	0.1μ	30	0.1μ	30	
50	6HB124F	2×0.5	1G	10	30m	0.1	150	45	100μ	45	100μ	3	100μ	0.1μ	30	0.1μ	30	

三 极 管

三 极 管 (双 管)

发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降		饱 和 压 降		噪 声 系 数		功 率 增 益			不 对 称 性	外 形	备 注	序 号
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$\frac{h_{FE1}-h_{FE2}}{h_{FE1}}$ (%)			
0.1 μ	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	0.1G	10	A4-02C	PNP双管	1
0.1 μ	1.5	20	6	5m	1	0.5	1m	10m	4.5	18	6	2m	0.1G	5	A4-02C	PNP双管	2
		10	10	3m	1	0.35	1m	10m							A41	NPN双管	3
		40	10	3m	1	0.35		10m							A53	NPN对管	4
		40	10	3m	1	0.35		10m							A53	NPN对管	5
		40	10	3m	1	0.35		10m							A53	NPN对管	6
		20	10	3m	1	0.35	1m	10m							A41	NPN双管	7
		20	10	3m	1	0.35	1m	10m							A41	NPN双管	8
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9	0.5	1m	10m	6					10	A41	NPN双管	9
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9	0.5	1m	10m	6					10	A41	NPN双管	10
		40	10	3m	1	0.35		10m							A53	NPN对管	11
		20	10	3m	1	0.35	1m	10m							A41	NPN双管	12
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9	0.5	1m	10m	6					10	A41	NPN双管	13
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9	0.5	1m	10m	6					10	A41	NPN双管	14
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.1G	10	A42	NPN双管	15
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.1G	5	A42	NPN双管	16
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	6	1m	0.1G	5	A42	NPN双管	17
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.1G	5	A42	NPN双管	18
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	10	6	3m	0.1G	10	A4-02C	NPN双管	19
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	10	6	3m	0.1G	5	A4-02C	NPN双管	20
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	10	6	3m	0.1G	10	A4-02C	NPN双管	21
		25	6	5m	1	0.5	1m	10m	4	10	6	3m	0.1G	5	A4-02C	NPN双管	22
		25	10	10m	1	0.5	1m	10m	4	10	10	3m	0.1G	5	A46	NPN对管	23
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.4G	10	A42	NPN双管	24
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.4G	5	A42	NPN双管	25
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	6	1m	0.4G	5	A42	NPN双管	26
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.4G	10	A42	NPN双管	27
0.1 μ	1.5	20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.4G	5	A42	NPN双管	28
0.1 μ	1.5	30	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	0.4G	5	A42	NPN双管	29
0.1 μ	1.5	30	10	3m	0.9		1m	10m	3	18	6	1m	0.4G	10	A42	NPN双管	30
0.1 μ	1.5	30	10	3m	0.9		1m	10m	3	18	6	1m	0.4G	5	A42	NPN双管	31
		25	5	10m										90	A4-02B	NPN对管	32
					0.9	0.3	1m	10m						10	A6-02A	PNP对管	33
		200	10	5m											A4-02B	PNP双管	34
		200	10	5m											A4-02B	PNP双管	35
		200	10	5m											A4-02B	PNP双管	36
		200	10	5m											A4-02B	PNP双管	37
		200	10	5m											A4-02B	PNP双管	38
		200	10	5m											A4-02B	PNP双管	39
		30	10	5m											A4-02C	PNP双管	40
		30	10	5m											A4-02C	PNP双管	41
		30	10	5m											A4-02C	PNP双管	42
		30	10	5m											A4-02C	PNP双管	43
		30	10	5m											A4-02C	PNP双管	44
		30	10	5m											A4-02C	PNP双管	45
10 μ	3	75	10	10m	1.2	0.4	15m	150m						10	A6-02A	PNP,NPN互补管	46
0.1 μ	2	25	10	10m	1	0.5	5m	50m	4	17	10	10m	30M	10	A47	PNP,NPN互补管	47
0.1 μ	2	25	10	10m	1	0.5	5m	50m	6	12	6	10m	0.1G	10	A47	PNP,NPN互补管	48
0.1 μ	2	25	10	10m	1	0.3	5m	50m	4	14	10	10m	0.1G	10	A47	PNP,NPN互补管	49
0.1 μ	2	25	10	10m	1	0.3	5m	50m	4	16	6	10m	0.1G	10	A47	PNP,NPN互补管	50

8. 杂 类

8.3 其它硅三

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (°C)	集电极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		集电极 - 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)		发射极 - 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)		集电极 - 基极 反向截止电流 I_{CEO} (A)		集电极 - 发射极 反向截止电流 I_{CEO} (A)	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			I_{CB} (A)	I_{CE} (A)	I_{EB} (A)	V_{CB} (V)	V_{CE} (V)					
1	BT52H	0.1	100M			30m	175			8	10 μ	5	10 μ	1 μ			
2	S3DG6A	2×0.1	100M	10	3m	20m	175	30	100 μ	15	100 μ	4	100 μ	0.1 μ	10	0.1 μ	10
3	S3DG6B	2×0.1	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	10n	10	10n	10
4	S3DG6D	2×0.1	150M	10	3m	20m	175	45	100 μ	30	100 μ	4	100 μ	10n	10	10n	10
5	S3DG6A	2×0.1	250M	10	3m	20m	175			12	100 μ	4	100 μ			0.1 μ	6
6	S3DG6B	2×0.1	250M	10	3m	20m	175			12	100 μ	4	100 μ			0.1 μ	6
7	S3DG6C	2×0.1	250M	10	3m	20m	175			30	100 μ	4	100 μ			0.1 μ	6
8	S3DG6C	2×0.1	250M	10	3m	20m	175	45	100 μ	20	100 μ	4	100 μ	10n	10	10n	10
9	S3DG6D	2×0.1	250M	10	3m	20m	175			30	100 μ	4	100 μ			0.1 μ	6
10	S3DG8A	2×0.2	100M	10	3m	20m	175			15	100 μ	4	100 μ			1 μ	10
11	S3DG8B	2×0.2	150M	10	3m	20m	175			25	100 μ	4	100 μ			0.1 μ	10
12	S3DG8D	2×0.2	150M	10	3m	20m	175			60	100 μ	4	100 μ			0.1 μ	10
13	S3DG8C	2×0.2	250M	10	3m	20m	175			25	100 μ	4	100 μ			0.1 μ	10
14	3F6	2×0.25	60M			30m	175	70	10 μ	60	10 μ	6	10 μ	0.1 μ	45	0.1 μ	5
15	3F6A	2×0.25	60M			30m	175	70	10 μ	60	10 μ	6	10 μ	0.1 μ	45	0.1 μ	5
16	YB065	2×0.25	2G	10	10m	50m		30	10 μ	15	10 μ	3	10 μ	0.1 μ	15	0.1 μ	10
17	DG2910	2×0.3	55M	10	1m	30m	175	45		25		7		10n	20		
18	3F5	2×0.3	60M			500m	175	100	100 μ	60	100 μ	7	100 μ	0.1 μ	80		
19	3F5A	2×0.3	60M			500m	175	90	100 μ	55	100 μ	7	100 μ	0.1 μ	80		
20	DG2915	2×0.3	60M	10	1m	30m	175	45		45		6		10n	30		
21	DG2916	2×0.3	60M	10	1m	30m	175	45		45		6		10n	30		
22	S3CG3A	2×0.3	80M	10	5m	2×30m	175			15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
23	S3CG3B	2×0.3	80M	10	5m	2×30m	175			25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
24	S3CG3C	2×0.3	80M	10	5m	2×30m	175			35	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
25	S3CG3D	2×0.3	80M	10	5m	2×30m	175			15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
26	S3CG3E	2×0.3	80M	10	5m	2×30m	175			25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
27	S3CG3F	2×0.3	80M	10	5m	2×30m	175			35	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
28	CG3810	2×0.3	100M			50m	175			60		5		10n	40		
29	3F4A	2×0.3	500M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	50 μ	10n	15		
30	3F4	2×0.3	600M			100m	175	40	100 μ	30	100 μ	5	50 μ	10n	15		
31	CG4024	2×0.4	40M			200m	175			60		6		10n	40		
32	CG07A	2×0.5	80M	10	50m	100m	175			20	100 μ	4	100 μ			0.5 μ	10
33	CG07B	2×0.5	80M	10	50m	100m	175			50	100 μ	4	100 μ			0.5 μ	10
34	CG07C	2×0.5	80M	10	50m	100m	175			80	100 μ	4	100 μ			0.5 μ	10
35	CG07D	2×0.5	80M	10	50m	100m	175			20	100 μ	4	100 μ			0.5 μ	10
36	CG07E	2×0.5	80M	10	50m	100m	175			50	100 μ	4	100 μ			0.5 μ	10
37	CG07F	2×0.5	80M	10	50m	100m	175			80	100 μ	4	100 μ			0.5 μ	10
38	S3CG5A	2×0.5	80M	10	5m	50m	175			15	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
39	S3CG5B	2×0.5	80M	10	5m	2×50m	175			25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
40	S3CG5C	2×0.5	80M	10	5m	2×50m	175			35	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
41	S3CG5D	2×0.5	80M	10	5m	2×50m	175			25	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
42	S3CG5E	2×0.5	80M	10	5m	2×50m	175			35	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
43	S3CG5F	2×0.5	80M	10	5m	2×50m	175			45	100 μ	4	100 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
44	LY486	2×0.7	150M			600m	175	60	100 μ	45	100 μ	4	10 μ	1 μ	20	5 μ	10
45	CG05A	2×0.5	80M				175	20	10 μ	15	10 μ	3	10 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
46	CG05B	2×0.5	80M				175	30	10 μ	25	10 μ	4	10 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
47	CG05C	2×0.5	80M				175	40	10 μ	35	10 μ	4	10 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
48	CG05D	2×0.5	80M				175	30	10 μ	25	10 μ	4	10 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
49	CG05E	2×0.5	80M				175	40	10 μ	35	10 μ	4	10 μ	0.5 μ	10	1 μ	10
50	CG05F	2×0.5	80M				175	50	10 μ	45	10 μ	4	10 μ	0.5 μ	10	1 μ	10

三 极 管 极 管 (双 管)

发 射 极 - 基 极 反向截止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			不 对 称 性	外	备 注	序 号
I_{EBO}	V_{EB}	h_{FE}	V_{CE}	I_C	V_{BES}	V_{CES}	I_B	I_C	$\frac{h_{FE1}-h_{FE2}}{h_{FE1}}$	形		
(A)	(V)		(V)	(A)	(V)	(V)	(A)	(A)	(%)			
0.1 μ 10 n 10 n	1.5 1.5 1.5	50	5	10m							NPN三极管+双二极管	1
		10	10	3m	1	0.35	1m	10m	10	A41	NPN双管	2
		20	10	3m	1	0.35	1m	10m	10	A41	NPN双管	3
		20	10	3m	1	0.35	1m	10m	10	A41	NPN双管	4
		100	6	5m		0.5	1m	10m	10		NPN双管	5
		100	6	5m		0.5	1m	10m	5		NPN双管	6
		100	6	5m		0.5	1m	10m	10		NPN双管	7
		20	10	3m	1	0.35	1m	10m	10	A41	NPN双管	8
		100	6	5m		0.5	1m	10m	5		NPN双管	9
		80	10	3m		0.35	1m	10m	10		NPN双管	10
		80	10	3m		0.35	1m	10m	10		NPN双管	11
		80	10	3m		0.35	1m	10m	10		NPN双管	12
		80	10	3m		0.35	1m	10m	10		NPN双管	13
		150	5	10 μ	1	0.35	0.1m	1m	10		NPN双管	14
		40	5	10 μ	1	0.35	0.1m	1m	10		NPN双管	15
10 n	1.5	30	10	10m		1			5	A6-02A	NPN差分对管	16
		50	5	1m		0.35	1m	10m	20		NPN双管	17
		40	5	1m	0.9	1.2	5m	50m	10		NPN双管	18
		40	5	1m	0.9	1.2	5m	50m	10		NPN双管	19
		60	5	10 n		0.35	0.1m	1m	10		NPN双管	20
		150	5	10 n		0.35	0.1m	1m	10		NPN双管	21
		30~200	10	5m	1	0.5	1m	10m	10	A41	NPN双管	22
		30~200	10	5m	1	0.5	1m	10m	10	A41	NPN双管	23
		30~200	10	5m	1	0.5	1m	10m	10	A41	NPN双管	24
		30~200	10	5m	1	0.5	1m	10m	5	A41	NPN双管	25
		30~200	10	5m	1	0.5	1m	10m	5	A41	NPN双管	26
		30~200	10	5m	1	0.5	1m	10m	5	A41	NPN双管	27
		150	10	100 μ					10		NPN双管	28
		40	5	1m	1	0.5	1m	10m	10		NPN双管	29
		60	5	1m	1	0.5	1m	10m	10		NPN双管	30
		100	5	1m		0.4	5m	50m	10		PNP双管	31
		100	10	50m		0.5	5m	50m	10		PNP双管	32
		100	10	50m		0.5	5m	50m	10		PNP双管	33
		100	10	50m		0.5	5m	50m	10		PNP双管	34
		100	10	50m		0.5	5m	50m	5		PNP双管	35
		100	10	50m		0.5	5m	50m	5		PNP双管	36
		100	10	50m		0.5	5m	50m	5		PNP双管	37
		30~200	10	5m	1	0.8	3m	30m	10	A41	PNP双管	38
		30~200	10	5m	1	0.8	3m	30m	10	A41	PNP双管	39
		30~200	10	5m	1	0.8	3m	30m	10	A41	PNP双管	40
1 μ	4	30~200	10	5m	1	0.8	3m	30m	5	A41	PNP双管	41
		30~200	10	5m	1	0.8	3m	30m	5	A41	PNP双管	42
		30~200	10	5m	1	0.8	3m	30m	5	A41	PNP双管	43
		60~120	1	300m	1.2	0.7	50m	500m	5		3DK4, 3CK4	44
		200	10	5m					10		双互补开关管	45
		200	10	5m					10	A4-02B	PNP双管	46
		200	10	5m					10	A4-02B	PNP双管	47
		200	10	5m					5	A4-02B	PNP双管	48
		200	10	5m					5	A4-02B	PNP双管	49
		200	10	5m					5	A4-02B	PNP双管	50

8. 杂 类

8.3 其它硅

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	特 征			最大允许电流 I_{CM} (A)	最高结温 T_{JM} (℃)	集电极		集电极		发射极		集电极		集电极		发射极	
			频 率 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			- 基极 击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	- 发射极 击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	- 基极 击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	- 基极		- 发射极		- 基极		- 发射极		
											反向截止 电 流 I_{CBO} (A)	V_{CE} (V)	反向截止 电 流 I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)	反向截止 电 流 I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)			
1	FCK1A	2×0.2	100M	10	1m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
2	FCK2A	2×0.2	400M	6	1m	20m	175	15	100μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
3	FCK1B	2×0.2	400M	10	1m	20m	175	23	100μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
4	FCK1C	2×0.2	400M	10	1m	20m	175	23	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
5	FCK2B	2×0.2	400M	6	1m	20m	175	23	10μ	20	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
6	FCK3A	2×0.2	100M	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
7	FCK3B	2×0.2	800M	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
8	FCK3C	2×0.2	800M	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
9	FCK4A	2×0.2	1.2G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
10	FCK4B	2×0.2	1.2G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
11	FCK4C	2×0.2	1.6G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
12	FCK4D	2×0.2	1.6G	10	3m	20m	175	15	10μ	12	10μ	4	10μ	0.1μ	10	0.1μ	10	0.1μ	1.5
13	DQS401A	1	150M	10	100m	1	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ			5μ	10		
14	DQS401B	1	150M	10	100m	1	175	60	100μ	45	100μ	5	100μ			5μ	10		
15	DQS401C	1	150M	10	100m	1	175	60	100μ	40	100μ	5	100μ			5μ	10		
16	DQS401D	1	150M	10	100m	1	175	60	100μ	45	100μ	5	100μ			5μ	10		
17	DQS401E	1	150M	10	100m	1	175	60	100μ	50	100μ	5	100μ			5μ	10		
18	DQS401F	1	150M	10	100m	1	175	50	100μ	40	100μ	5	100μ			5μ	10		

三 极 管

三 极 管 (双 管)

电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降			噪 声 系 数	功 率 增 益				不 对 称 性	开 启 时 间	关 闭 时 间	外 形	备 注	序 号
h_{FE}	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$\frac{h_{FE1}-h_{FE2}}{h_{FE1}}$ (%)	t_{on} (ns)	t_{off} (ns)	形	注	号
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	10	1m	100M	10	30	40	A42		1
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	10	1m	100M	10	20	30	A42		2
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	10	1m	100M	5	25	35	A42		3
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	10	1m	100M	5	20	30	A42		4
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	10	1m	100M	5	15	35	A42		5
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	400M	10	15	25	A42		6
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	6	1m	400M	5	15	25	A42		7
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	6	1m	400M	5	10	15	A42		8
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	12	6	1m	400M	10	10	10	A42		9
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	6	1m	400M	5	8	8	A42		10
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	6	1m	400M	5	8	8	A42		11
20	10	3m	0.9		1m	10m	3	16	6	1m	400M	5	8	8	A42		12
20	1	500m	1	0.5	25m	500m							50	80	A54	NPN四管	13
20	1	500m	1	0.5	25m	500m							50	80	A54	NPN四管	14
20	1	500m	1	0.5	25m	500m							50	80	A54	NPN四管	15
20	1	500m	1	0.5	25m	500m							50	60	A54	NPN四管	16
20	1	500m	1	0.5	25m	500m							50	60	A54	NPN四管	17
20	1	500m	1	0.5	25m	500m							50	30	A54	NPN四管	18

8. 杂 类

8.3 其它硅

序 号	型 号	最大 耗散 功率 P_{CM} (W)	特 征			最大 允许 电流 I_{CM} (A)	最 高 结 温 T_{IM} (℃)	集 电 极 - 基 极		集 电 极 - 发射极		发 射 极 - 基 极		集 电 极 - 基 极 反向截止		集 电 极 - 发射极 反向截止	
			频 f_T (Hz)	V_{CE} (V)	I_C (A)			击穿电压 $V_{(BR)CBO}$ (V)	I_{CB} (A)	击穿电压 $V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	击穿电压 $V_{(BR)EBO}$ (V)	I_{EB} (A)	I_{CBO} (A)	V_{CB} (V)	I_{CEO} (A)	V_{CE} (V)
1	XG108	100m			15m	175	100	30μ			100	30μ	10μ	20	0.05μ	20	
2	3CS11A	100m	10M		20m	125	15	100μ	15	100μ			0.5μ	10	0.5μ	10	
3	3CS11B	100m	10M		20m	125	25	100μ	25	100μ			0.5μ	10	0.5μ	10	
4	3CS11C	100m	10M		20m	125	35	100μ	35	100μ			0.5μ	10	0.5μ	10	
5	3CS11D	100m	10M		20m	125	20	100μ	20	100μ			0.5μ	10	0.5μ	10	
6	3CS11E	100m	10M		20m	125	25	100μ	25	100μ			0.5μ	10	0.5μ	10	
7	3CS11F	100m	10M		20m	125	35	100μ	35	100μ			0.5μ	10	0.5μ	10	
8	3DS11A	100m	10M		20m	125	18	100μ	12	100μ			1μ	8	1μ	8	
9	3DS11B	100m	10M		20m	125	22	100μ	10	100μ			1μ	8	1μ	8	
10	3DS11C	100m	10M		20m	125	18	100μ	12	100μ			1μ	8	1μ	8	
11	3DS11D	100m	10M		20m	125	22	100μ	10	100μ			1μ	8	1μ	8	
12	3DS31A	200m	10M		30m	175	18	100μ	12	100μ			0.5μ	8	0.5μ	8	
13	3DS31B	200m	10M		30m	175	22	100μ	16	100μ			0.5μ	8	0.5μ	8	
14	3DS31C	200m	10M		30m	175	18	100μ	12	100μ			0.5μ	8	0.5μ	8	
15	3DS31D	200m	10M		30m	175	22	100μ	16	100μ			0.5μ	8	0.5μ	8	
16	3AS1A	200m			200m	75	25	500μ	15	500μ	25	0.5m	50μ	10	200μ	10	
17	3AS1B	200m			200m	75	30	500μ	20	500μ	30	0.5m	30μ	10	150μ	10	
18	3AS1G	200m			200m	15	30	200μ	20	200μ	30	0.2m	15μ	10	60μ	10	
19	3AS1C	200m			200m	75	40	500μ	25	500μ	40	0.5m	15μ	10	100μ	10	
20	3BS1A	200m			200m	75	25	500μ	15	500μ	25	0.5m	50μ	10	200μ	10	
21	3BS1B	200m			200m	75	30	500μ	20	500μ	30	0.5m	15μ	10	150μ	10	
22	3BS1G	200m			200m	75	30	200μ	20	200μ	30	0.2m	15μ	10	60μ	10	
23	3BS1C	200m			200m	75	40	500μ	25	500μ	40	0.5m	15μ	10	100μ	10	
24	3CS31A	2×150m	10M		40m	175	15	100μ	15	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
25	3CS31B	2×150m	10M		40m	175	25	100μ	25	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
26	3CS31C	2×150m	10M		40m	175	35	100μ	35	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
27	3CS31D	2×150m	10M		40m	175	20	100μ	20	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
28	3CS31E	2×150m	10M		40m	175	35	100μ	25	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
29	3CS31F	2×150m	10M		40m	175	35	100μ	35	100μ			0.1μ	10	0.1μ	10	
30	3CG202A	300m	10M		40m	175	15	100μ	15	100μ					1μ	10	
31	3CG202B	300m	10M		40m	175	20	100μ	20	100μ					1μ	10	
32	3CG202C	300m	10M		40m	175	25	100μ	25	100μ					1μ	10	
33	3CG203A	700m	10M		100m	175	15	100μ	15	100μ					1μ	10	
34	3CG203B	700m	10M		100m	175	20	100μ	20	100μ					1μ	10	
35	3CG203C	700m	10M		100m	175	25	100μ	25	100μ					1μ	10	

三 极 管

三 极 管 (双 向)

发 射 极 - 基 极 反 向 截 止 电 流		电 流 放 大 系 数			前 向 压 降	饱 和 压 降		噪 声 系 数	功 率 增 益			不 对 称 性	外 形	备 注	序 号		
I_{EBO} (A)	V_{EB} (V)	h_{FE}	V_{CE} (V)	I_C (A)	V_{BES} (V)	V_{CES} (V)	I_B (A)	I_C (A)	N_F (dB)	G_P (dB)	V_C (V)	I_C (A)	f (Hz)	$\frac{h_{FE1}-h_{FE2}}{h_{FE1}}$ (%)			
		40	10	5m	1	0.5	1m	10m									
		30	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						10	A4-01B	双发射极	1
		30	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	2
		30	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	3
		30	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	4
		30	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	5
		30	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	6
		30	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	7
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						8	A4-01A	PNP双向	8
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						8	A4-01A	PNP双向	9
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	10
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01A	PNP双向	11
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						8	A4-01B	PNP双向	12
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						8	A4-01B	PNP双向	13
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01B	PNP双向	14
		20	6	5m	0.9	0.1	1m	10m						5	A4-01B	PNP双向	15
		20	10	10m		0.08	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	16
		20	10	10m		0.08	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	17
	40~120	10	10	10m		0.05	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	18
	20	10	10	10m		0.08	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	19
	20	10	10	10m		0.08	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	20
	20	10	10	10m		0.08	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	21
	40~120	10	10	10m		0.05	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	22
	20	10	10	10m		0.08	1m	10m							A4-02B	PNP双向管	23
	30	6	5m	0.9	0.1	0.1	1m	10m						10	A4-01B	PNP双向	24
	30	6	5m	0.9	0.1	0.1	1m	10m						5	A4-01B	PNP双向	25
	30	6	5m	0.9	0.1	0.1	1m	10m						5	A4-01B	PNP双向	26
	30	6	5m	0.9	0.1	0.1	1m	10m						5	A4-01B	PNP双向	27
	30	6	5m	0.9	0.1	0.1	1m	10m						5	A4-01B	PNP双向	28
	30	6	5m	0.9	0.1	0.1	1m	10m						5	A4-01B	PNP双向	29
	50~270	6	5m		0.1	0.1	1m	10m							A4-01B	PNP双向管	30
	50~270	6	5m		0.1	0.1	1m	10m							A4-01B	PNP双向管	31
	50~270	6	5m		0.1	0.1	1m	10m							A4-01B	PNP双向管	32
	50~270	6	5m		0.1	0.1	1m	10m							A4-01B	PNP双向管	33
	50~270	6	5m		0.1	0.1	1m	10m							A4-01B	PNP双向管	34
	50~270	6	5m		0.1	0.1	1m	10m							A4-01B	PNP双向管	35

8. 杂 类

8.3 其它硅三极管

序 号	型 号	最大 耗 散 功 率	最大 允 许 电 流	最 高 结 温	工 作 重 复 频 率	转 折		转 折	
		P_{CM} (W)	I_{CM} (A)	T_{JM} (℃)	f_K (Hz)	电 压		电 流	
						V_S (V)	I_{E1E2O} (A)	I_S (A)	V_{E1E2O} (V)
1	BNRT4E	500m	34m	175	1M	14~16	10μ	2m	V _S
2	BNRT4F	500m	37m	175	1M	12~14	10μ	2m	V _S
3	BNRT4D	500m	45m	175	1M	10~12	10μ	2m	V _S
4	BNRT4C	500m	50m	175	1M	8~10	10μ	2m	V _S
5	BNRT4B	500m	70m	175	1M	6~8	10μ	2m	V _S
6	BNRT4A	500m	100m	155	1M	4~6	10μ	2m	V _S
7	BNRT3F	500m	34m	175	1M	14~16	10μ	2m	V _S
8	BNRT3E	500m	37m	175	1M	12~14	10μ	2m	V _S
9	BNRT3D	500m	45m	175	1M	10~12	10μ	2m	V _S
10	BNRT3C	500m	50m	177	1M	8~10	10μ	2m	V _S
11	BNRT3B	500m	70m	175	1M	6~8	10μ	2m	V _S
12	BNRT3A	500m	100m	175	1M	4~6	10μ	2m	V _S
13	BNRT2F	500m	34m	175	1M	14~16	10μ	2m	V _S
14	BNRT2E	500m	37m	175	1M	12~14	10μ	2m	V _S
15	BNRT2D	500m	45m	175	1M	10~12	10μ	2m	V _S
16	BNRT2C	500m	50m	175	1M	8~10	10μ	2m	V _S
17	BNRT2B	500m	70m	175	1M	6~8	10μ	2m	V _S
18	BNRT2A	500m	100m	175	1M	4~6	10μ	2m	V _S
19	BNRT1F	500m	34m	175	1M	14~16	10μ	2m	V _S
20	BNRT1E	500m	37m	175	1M	12~14	10μ	2m	V _S
21	BNRT1D	500m	45m	175	1M	10~12	10μ	2m	V _S
22	BNRT1C	500m	50m	175	1M	8~10	10μ	2m	V _S
23	BNRT1B	500m	70m	175	1M	6~8	10μ	2m	V _S
24	BNRT1A	500m	100m	175	1M	4~6	10μ	2m	V _S

三 极 管

(高 速 双 向 负 阻)

导通			维持		控制极最小发电压	开关响应时间	关升应间	负阻摆幅	外形	序号	
V_F (V)	I_F (A)	V_G (V)	I_H (A)	R_T (Ω)	V_G (V)	t_r (s)	R_L (Ω)	I_E (A)	$ \Delta V $ (V)		
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	10~20n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	1
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	10~20n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	2
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	10~20n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	3
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	10~20n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	4
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	10~20n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	5
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	10~20n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	6
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	5~10n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	7
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	5~10n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	8
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	5~10n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	9
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	5~10n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	10
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	5~10n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	11
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	5~10n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	12
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	2~5n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	13
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	2~5n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	14
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	2~5n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	15
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	2~5n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	16
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	2~5n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	17
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	2~5n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	18
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	1~2n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	19
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	1~2n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	20
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	1~2n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	21
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	1~2n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	22
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	1~2n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	23
2/3V _s	6m	0	2~10m	0.5~1k	1~0.21	1~2n	50	40m	1/3V _s	A4-02B	24

8. 杂 类

8.3 其它硅三

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	第一极 正向 电流 I_{G1F} (A)	阳极正 向电 流 I_{AF} (A)	阳极峰 值电 流 I_{AP} (A)	阳 极 值 电 流			阳 极 至 第一栅极 反向截止 电 流		阳 极 至 阴 极 正 向 电 压	
						I_{AV} (A)	V_S (V)	R_G (Ω)	I_{G1AO} (A)	V_{G1A} (V)	V_{AKF} (V)	I_A (A)
1	XG901	300m	0.2	0.15	5μ	70μ	10	10k	0.5μ	10	100	200μ
2	XG902	300m	0.2	0.15	5μ	70μ	10	10k	0.5μ	10	100	200μ

三 极 管

极管(可编程序)

第一栅极 至 阴 极 正 向 电 压		第一栅极 至 阳 极 反 向 电 压		阳 极 至 阴 极 反 向 电 压		第 二 栅 极 至 阴 极 反 向 电 压		外	备	序
V_{G1KF} (V)	I_{G1} (A)	V_{G1AR} (V)	I_{G1} (A)	V_{AKR} (V)	I_A (A)	V_{G2KR} (V)	I_{G2} (A)	形	注	号
100 100	200 μ 200 μ	150 150	200 μ 200 μ	110 110	200 μ 200 μ	5 5	200 μ 200 μ	A4-02C A4-01B	可编程序晶体管 可编程序晶体管	1 2

8. 杂 类

8.4 硅 磁

序 号	型 号	最大耗散功率 P_{CM} (W)	反 向 击 穿 电 压		反 向 截 止 电 流		静 态 集 电 极 电 流			集 电 极 电 流 磁 灵 敏 度			
			$V_{(BR)CEO}$ (V)	I_{CE} (A)	I_{CEO} (A)	E_C (V)	I_{CHO} (A)	E_C (V)	I_B (A)	$S \pm$ (%/kG)	E_C (V)	I_B (A)	H (kG)
1	3C CM1A	20m	40	10 μ	1 μ	20	0.1m	6	3m	6	6	3m	± 1
2	3C CM1B	20m	40	10 μ	1 μ	20	0.1m	6	3m	5	6	3m	± 1
3	3C CM2A	20m	40	10 μ	1 μ	20	0.2m	6	3m	5	6	3m	± 1
4	3C CM2B	20m	40	10 μ	1 μ	20	0.2m	6	3m	4	6	3m	± 1
5	3C CM3A	20m	40	10 μ	1 μ	20	0.3m	6	3m	4	6	3m	± 1
6	3C CM3B	20m	40	10 μ	1 μ	20	0.3m	6	3m	3	6	3m	± 1
7	4C CM1A	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.12m	6	6m	10	6	6m	± 1
8	4C CM1B	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.12m	6	6m	10	6	6m	± 1
9	4C CM1C	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.12m	6	6m	10	6	6m	± 1
10	4C CM2A	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.24m	6	6m	8	6	6m	± 1
11	4C CM2B	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.24m	6	6m	8	6	6m	± 1
12	4C CM2C	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.24m	6	6m	8	6	6m	± 1
13	4C CM3A	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.4m	6	6m	6	6	6m	± 1
14	4C CM3B	40m	40	10 μ	1 μ	6	0.4m	6	6m	6	6	6m	± 1

三 极 管 敏 器 件

静态集电极电流 温 度 系 数			集电极电流磁灵敏度 温 度 系 数			静态集电极电流 不 对 称 度			最 高 结 温	工 作 温 度 范 围		备 注	序 号
α_I (%/℃)	E_C (V)	I_B (A)	α_S (%/℃)	E_C (V)	I_B (A)	Y_J (%)	E_C (V)	I_B (A)	T_{JM} (℃)	- (℃)	+ (℃)		
-0.1~-0.3	6	3m	-0.6	6	3m				125	45	100		1
-0.1~-0.3	6	3m	-0.6	6	3m				125	45	100		2
-0.1~-0.3	6	3m	-0.6	6	3m				125	45	100		3
-0.1~-0.3	6	3m	-0.6	6	3m				125	45	100		4
-0.1~-0.3	6	3m	-0.6	6	3m				125	45	100		5
-0.1~-0.3	6	3m	-0.6	6	3m				125	45	100		6
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	5	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	7
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	10	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	8
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	15	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	9
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	5	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	10
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	10	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	11
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	15	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	12
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	5	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	13
0.05	6	6m	-0.6	6	6m	10	6	6m	125	45	100	磁敏差分对管	14

半导体三极管图号索引

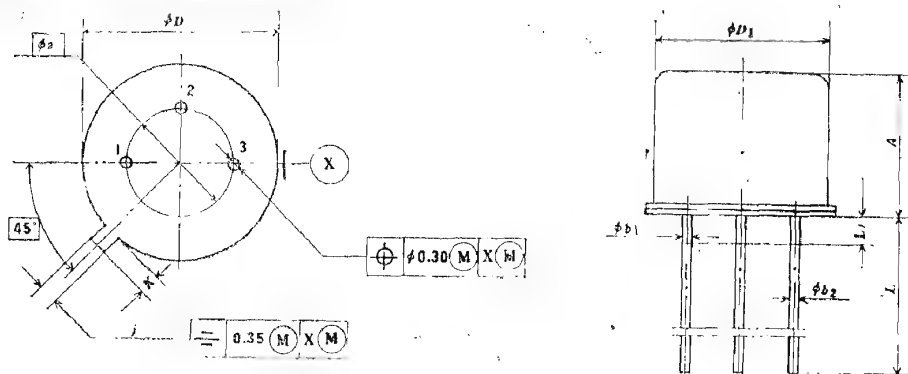
图 号	页 码	图 号	页 码	图 号	页 码
A3-02	Ⅲ-1548	A8	Ⅲ-1567	A48	Ⅲ-1571
A3-04	Ⅲ-1548	A9	Ⅲ-1567	A49	Ⅲ-1571
A3-05	Ⅲ-1549	A10	Ⅲ-1567	A50	Ⅲ-1572
A3-06	Ⅲ-1549	A11	Ⅲ-1567	A51	Ⅲ-1572
A3-07	Ⅲ-1550	A12	Ⅲ-1567	A52	Ⅲ-1572
A3-08	Ⅲ-1551	A13	Ⅲ-1567	A53	Ⅲ-1572
A3-09	Ⅲ-1552	A14	Ⅲ-1567	A54	Ⅲ-1573
A4-01	Ⅲ-1553	A15	Ⅲ-1568	A55	Ⅲ-1573
A4-02	Ⅲ-1553	A16	Ⅲ-1568	A56	Ⅲ-1573
A6-02	Ⅲ-1554	A17	Ⅲ-1568	A57	Ⅲ-1573
B2-01	Ⅲ-1554	A18	Ⅲ-1568	A58	Ⅲ-1573
B2-05	Ⅲ-1555	A19	Ⅲ-1568	A59	Ⅲ-1574
B2-06	Ⅲ-1556	A20	Ⅲ-1569	A60	Ⅲ-1574
B2-07	Ⅲ-1556	A21	Ⅲ-1569	A61	Ⅲ-1574
B2-08	Ⅲ-1557	A22	Ⅲ-1569	A62	Ⅲ-1574
B2-09	Ⅲ-1557	A23	Ⅲ-1569	A63	Ⅲ-1575
B2-10	Ⅲ-1558	A24	Ⅲ-1569	A64	Ⅲ-1575
B ₄ ³ -01	Ⅲ-1558	A25	Ⅲ-1569	A65	Ⅲ-1575
C2-03	Ⅲ-1559	A26	Ⅲ-1569	A66	Ⅲ-1575
C3-01	Ⅲ-1559	A27	Ⅲ-1569	A67	Ⅲ-1575
C3-02	Ⅲ-1560	A28	Ⅲ-1569	A68	Ⅲ-1575
C4-01	Ⅲ-1560	A29	Ⅲ-1569	A69	Ⅲ-1575
C4-02	Ⅲ-1561	A30	Ⅲ-1569	A70	Ⅲ-1575
E3-01	Ⅲ-1561	A31	Ⅲ-1569	A71	Ⅲ-1576
E4-01	Ⅲ-1562	A32	Ⅲ-1569	A72	Ⅲ-1576
E4-02	Ⅲ-1562	A33	Ⅲ-1569	A73	Ⅲ-1576
E4-03	Ⅲ-1563	A34	Ⅲ-1569	A74	Ⅲ-1576
E4-04	Ⅲ-1563	A35	Ⅲ-1569	A75	Ⅲ-1576
E4-06	Ⅲ-1564	A36	Ⅲ-1569	A76	Ⅲ-1576
F3-01	Ⅲ-1564	A37	Ⅲ-1569	A77	Ⅲ-1576
F3-02	Ⅲ-1565	A38	Ⅲ-1570	A78	Ⅲ-1576
F3-03	Ⅲ-1565	A39	Ⅲ-1570	A79	Ⅲ-1576
F3-04	Ⅲ-1568	A40	Ⅲ-1570	A80	Ⅲ-1576
A1	Ⅲ-1566	A41	Ⅲ-1570	A81	Ⅲ-1576
A2	Ⅲ-1566	A42	Ⅲ-1570	A82	Ⅲ-1576
A3	Ⅲ-1566	A43	Ⅲ-1570	A83	Ⅲ-1577
A4	Ⅲ-1567	A44	Ⅲ-1570	A84	Ⅲ-1577
A5	Ⅲ-1567	A45	Ⅲ-1571	A85	Ⅲ-1577
A6	Ⅲ-1567	A46	Ⅲ-1571	A86	Ⅲ-1577
A7	Ⅲ-1567	A47	Ⅲ-1571	A87	Ⅲ-1577

半导体三极管图号索引

图 号	页 码	图 号	页 码	图 号	页 码
A88	Ⅲ-1577	A115	Ⅲ-1581	A142	Ⅲ-1585
A89	Ⅲ-1577	A116	Ⅲ-1582	A143	Ⅲ-1585
A90	Ⅲ-1578	A117	Ⅲ-1582	A144	Ⅲ-1585
A91	Ⅲ-1578	A118	Ⅲ-1582	A145	Ⅲ-1585
A92	Ⅲ-1579	A119	Ⅲ-1582	A146	Ⅲ-1585
A93	Ⅲ-1579	A120	Ⅲ-1582	A147	Ⅲ-1585
A94	Ⅲ-1579	A121	Ⅲ-1582	A148	Ⅲ-1586
A95	Ⅲ-1579	A122	Ⅲ-1582	A149	Ⅲ-1586
A96	Ⅲ-1579	A123	Ⅲ-1582	A150	Ⅲ-1586
A97	Ⅲ-1579	A124	Ⅲ-1582	A151	Ⅲ-1586
A98	Ⅲ-1579	A125	Ⅲ-1582	A152	Ⅲ-1586
A99	Ⅲ-1579	A126	Ⅲ-1582	A153	Ⅲ-1586
A100	Ⅲ-1579	A127	Ⅲ-1583	A154	Ⅲ-1586
A101	Ⅲ-1579	A128	Ⅲ-1583	A155	Ⅲ-1587
A102	Ⅲ-1579	A129	Ⅲ-1583	A156	Ⅲ-1587
A103	Ⅲ-1579	A130	Ⅲ-1583	A157	Ⅲ-1587
A104	Ⅲ-1580	A131	Ⅲ-1583	A158	Ⅲ-1587
A105	Ⅲ-1580	A132	Ⅲ-1583	A159	Ⅲ-1588
A106	Ⅲ-1580	A133	Ⅲ-1584	A160	Ⅲ-1588
A107	Ⅲ-1580	A134	Ⅲ-1584	A161	Ⅲ-1589
A108	Ⅲ-1580	A135	Ⅲ-1584	A162	Ⅲ-1589
A109	Ⅲ-1580	A136	Ⅲ-1585	A163	Ⅲ-1590
A110	Ⅲ-1580	A137	Ⅲ-1585	A164	Ⅲ-1590
A111	Ⅲ-1581	A138	Ⅲ-1585	A165	Ⅲ-1591
A112	Ⅲ-1581	A139	Ⅲ-1585	A166	Ⅲ-1591
A113	Ⅲ-1581	A140	Ⅲ-1585	A167	Ⅲ-1592
A114	Ⅲ-1581	A141	Ⅲ-1585	A168	Ⅲ-1592

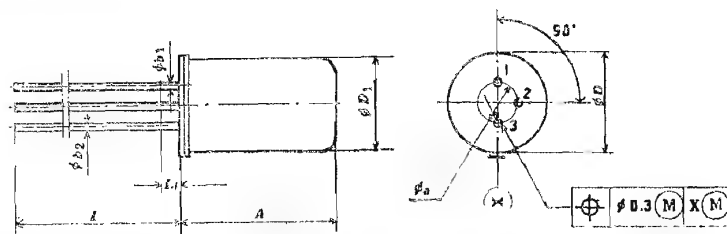
半导体三极管外形图

A3-02



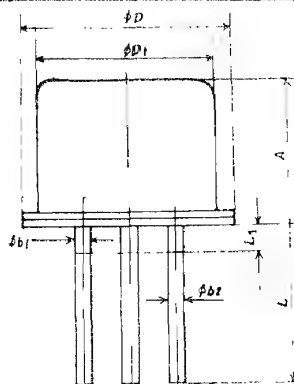
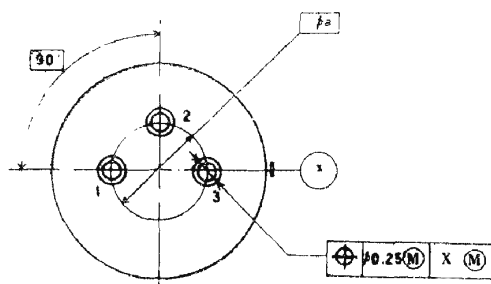
代号 尺寸	A3-02A			A3-02B			A3-02C		
	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A	3.56		4.06	6.10		6.60	6.70		9.90
ϕa		5.08*			5.08*			5.08*	
ϕb_1			1.01			1.01			1.01
ϕb_2	0.407		0.508	0.407		0.508	0.407		0.508
ϕD	8.64		9.39	8.64		9.39	8.64		9.39
ϕD_1	8.01		8.50	8.01		8.50	8.01		8.50
i	9.712	0.787	0.863	0.712	0.767	0.863	0.712	0.767	0.863
K	0.740		1.14	0.740		1.14	0.740		1.14
L	12.5		25.0	12.5		25.0	12.5		25.0
L ₁			1.27			1.27			1.27

A3-04



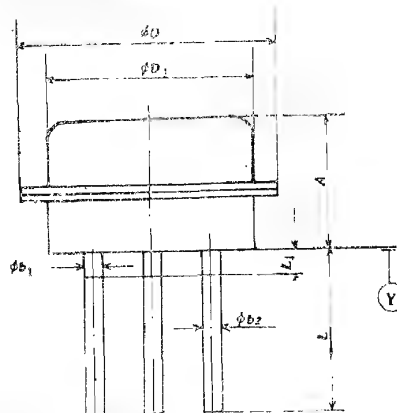
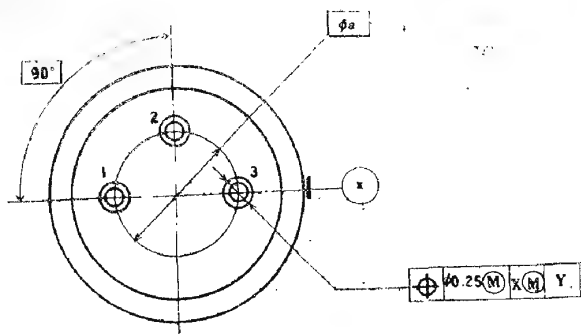
代号 尺寸	A3-04A			A3-04B			A3-04C		
	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A	8.13		10.41	9.0		10.41	10.5		12.0
ϕa		2.54*			2.54*			2.54*	
ϕb_1			1.01			1.01			1.01
ϕb_2	0.407		0.508	0.407		0.508	0.407		0.508
ϕD			6.50			6.50			6.50
ϕD_1	4.53		4.95	5.59		6.00	4.53		4.95
L	12.5		38.1	12.5		38.1	12.5		38.1
L ₁			1.27			1.27			1.27

A3-05



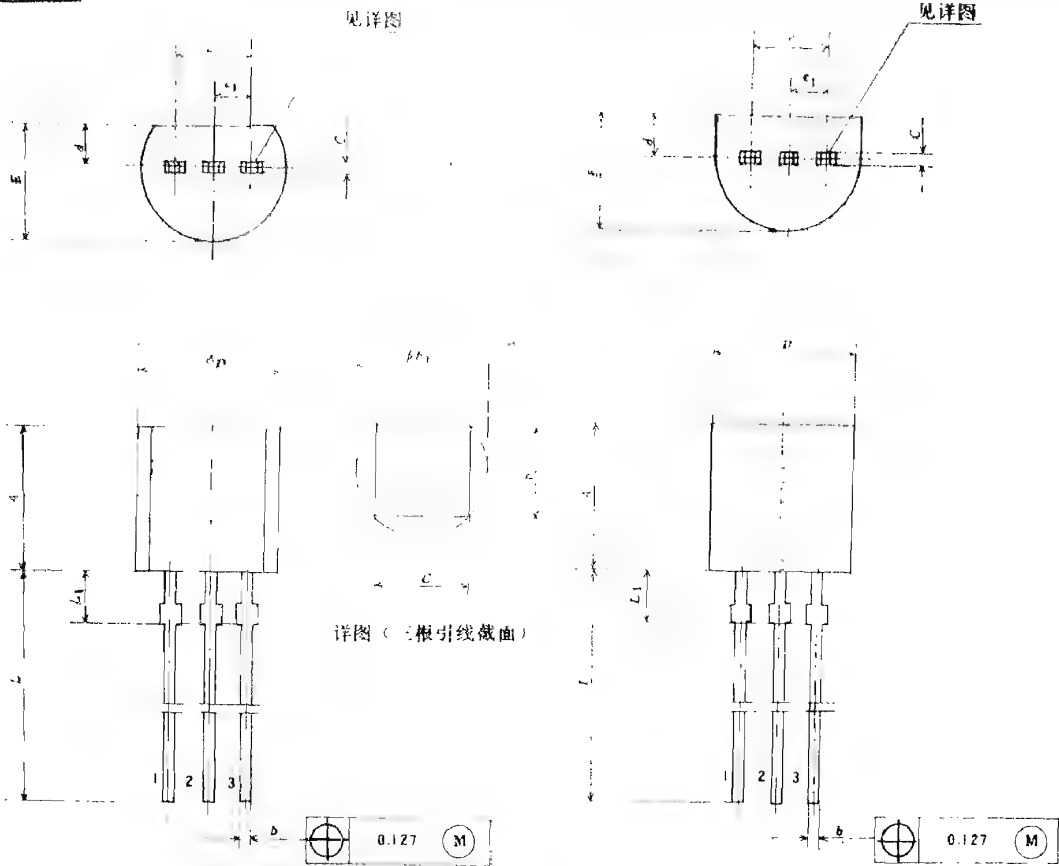
代号 尺寸	A3-05A		
	min	nom	max
A	6.86		8.30
φa		7.16*	
φb ₁			1.52
φb ₂	0.686	0.8	0.839
φD	14.0		16.5
φD ₁	11.28		13.50
L	9.15		11.17
L ₁			1.52

A3-06



代号 尺寸	A3-06A		
	min	nom	max
A	6.86		8.38
φa		7.16*	
φb ₁			1.52
φb ₂	0.686	0.8	0.839
φD	14.0		16.5
φD ₁	11.28		13.49
L	9.15		11.17

A3-07

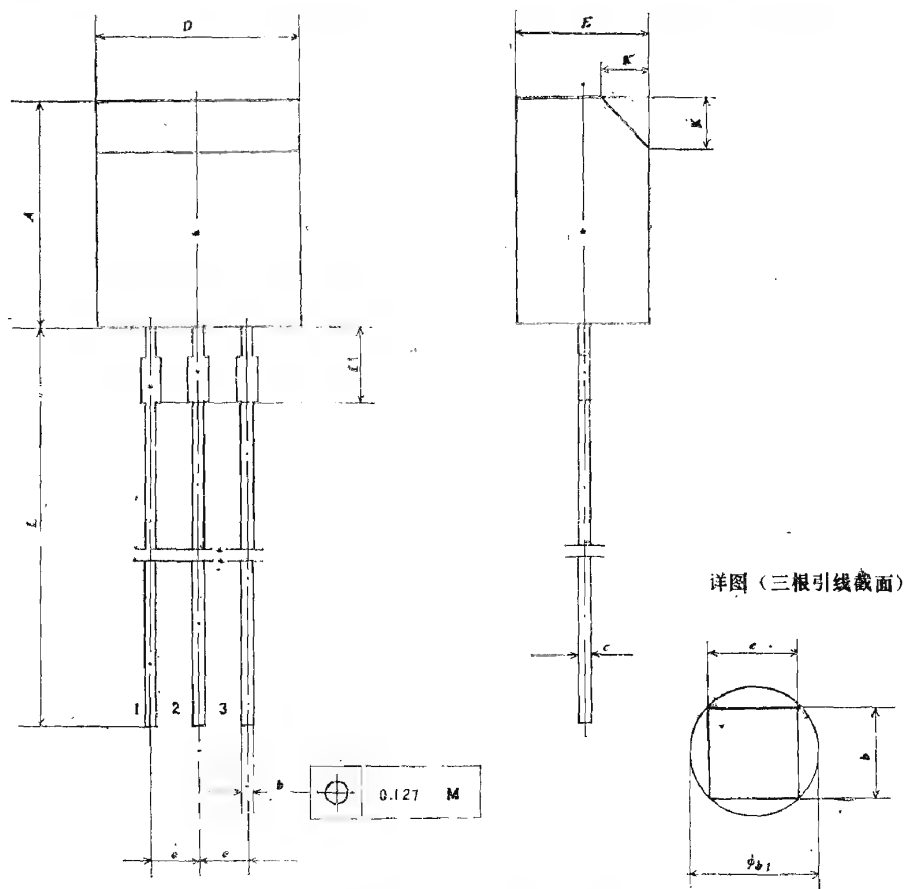


注: 1 塑料部分允许采用两种形式。

2 引出线均允许采用圆、扁两种形式, 圆引线时, 代号为 A 3 07 B。

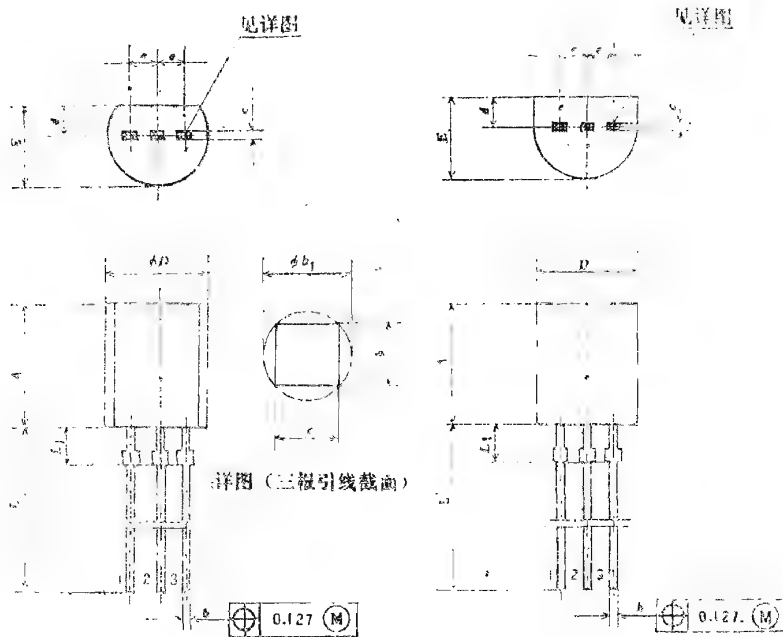
3 中间引出线允许弯曲, 代号为 A 3 07 C。

A3-08



注: 1 塑封部分允许采用两种形式。

2 引出线允许采用圆、扁两种形式。圆引线时, 代号为 A 3 - 09 B。

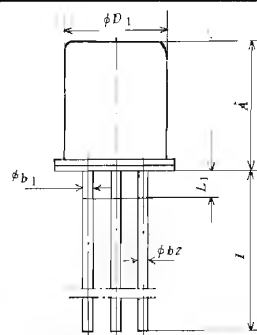
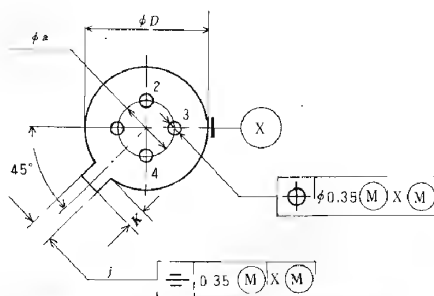


符号	代号 尺寸		
	min	nom	max
A			3.7
b			0.50
ϕb_1			0.70
c			0.5
ϕD D			5.1
d			2.1
E			5.1
e		1.15	
L	12.7		
L ₁		2.0	

注: 1 塑封部分允许采用两种形式。

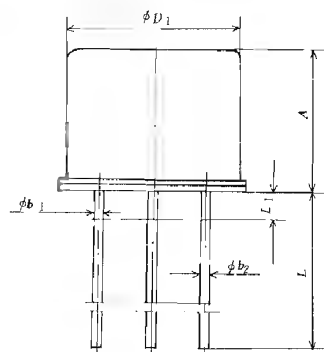
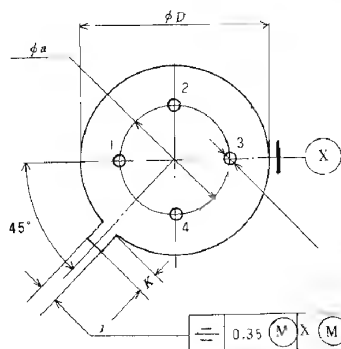
2 引出线允许采用圆、扁两种形式。圆引线时, 代号为 A3-03 B。

A4-01



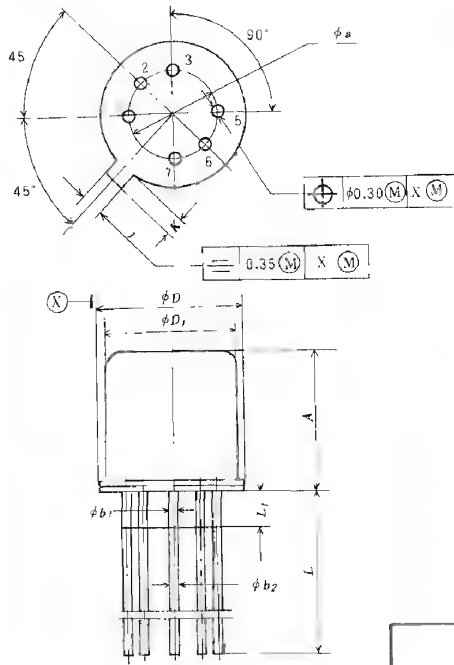
代号 符号	尺寸	A4-01A			A4-01B			A4-01C			A4-01D		
		min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A		1.53		2.159	4.32		5.33	5.34		7.23	7.30		10.40
φa			2.54*			2.54*			2.54*			2.54*	
φb1				0.508		0.508			0.508			0.508	
φb2		0.407		0.508	0.407		0.508	0.407		0.508	0.407		0.508
φD		5.3		5.84	5.3		5.84	5.31		5.84	5.31		5.84
φD1		4.53		4.95	4.53		4.95	4.53		4.95	4.53		4.95
J		0.92	1.04	1.1	0.92	1.04	1.16	0.92	1.04	1.16	0.92	1.04	1.16
K		0.5		1.2	0.5		1.2	0.5		1.2	0.5		1.2
L		2.5		25.0	2.5		25.0	2.5		25.0	2.5		25.0
L1				1.27			1.27			1.27			1.27

A4-02



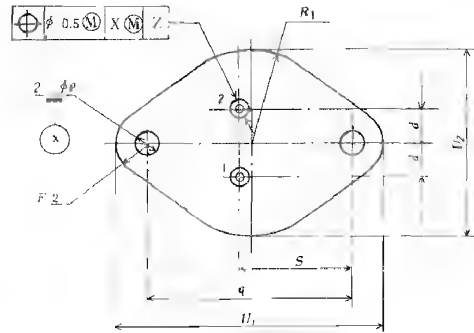
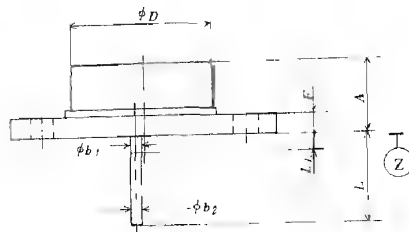
代号 符号	尺寸	A4-02A			A4-02B			A4-02C		
		min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A		3.56		4.06	6.10		6.60	6.70		9.90
φa			5.08*			5.08*			5.08*	
φb1				1.01			1.01			0.1
φb2		0.407		0.508	0.407		0.508	0.407		0.508
φD		8.64		9.39	8.64		9.39	8.64		9.39
φD1		8.0		8.50	8.0		8.50	8.0		8.50
J		0.712	1.181	0.863	0.712	0.787	0.863	0.712	0.787	0.863
K		0.743		1.4	0.740		1.4	0.740		1.4
L		2.5		25.0	2.5		25.0	2.5		25.0
L1				1.27			1.27			1.27

A6-02



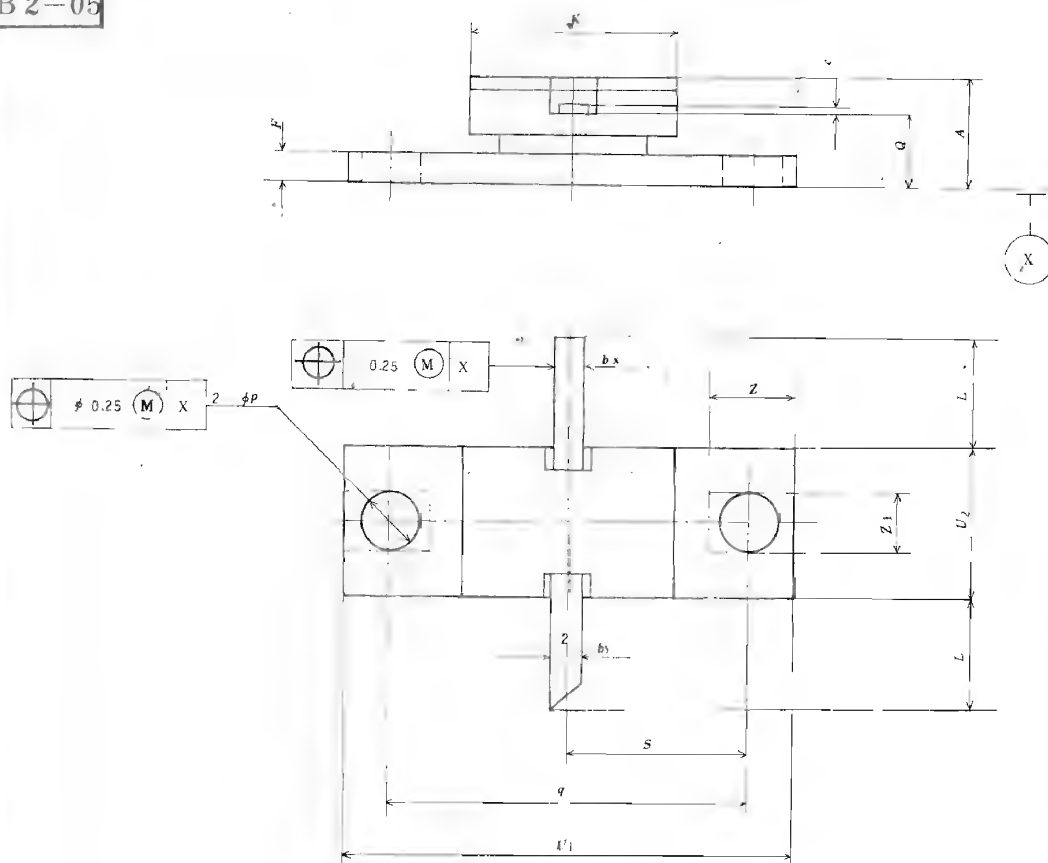
代号	A 6 02 A		
符号	min	nom	max
A	6.10		6.60
ϕa		5.08*	
ϕb_1			1.01
ϕb_2	0.407	0.450	0.508
ϕD	8.64		9.39
ϕD_1	8.01		8.50
i	0.712	0.787	0.863
K	0.740		1.14
L	12.5		25.0
L_1			1.27

B2-01



代号	B 2 01 A			B 2 01 B			B 2 01 C			B 2 01 D		
符号	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A	6.35		8.636			9.8			8.63	12.0		5.5
ϕb_1			1.52			52			52			
ϕb_2	0.12		3.863	0.9		1	0.966*		0.032			3
ϕD	1.94		2.1			15.4			22.85			33.0
d		2.54*			3.0*			5.46*			9.5*	
F			3.0			5			5.50			3.70
L		9.144		8.5		10.5	8		13.9			10
L_1			5			5			52			1.5
ϕP	3.6		4.0	4.0		4.2	3.84		4.2	5.1		5.3
q		24.30		24.50	22.8		23.2	24.90		30.40	42.7	43.3
R1			8.9			9.5			3.58			8
R2		2.92		3.683		4.3			4.82			5
S			14.10*		13.1*			16.89*			25.0*	
U_1			32.0			5.4			40.13			53.3
U_2			17.8			9.0			27.1			36.0

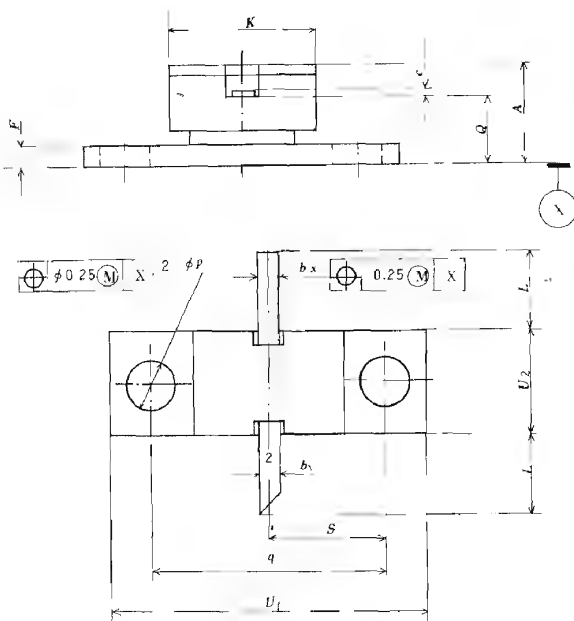
B 2-05



代号	尺寸	min	nom	max
A				4.0
b ₁		0.85		1.15
b ₂		0.85		1.15
c		0.10		0.15
F				1.5
K				8.0
L		4.0		
φp		2.05		2.35
Q		.55		1.80
q			12.0 *	
S			6.0 *	
L ₁		15.85		16.15
L ₂		4.85		5.10
Z				3.5
Z ₁				2.4

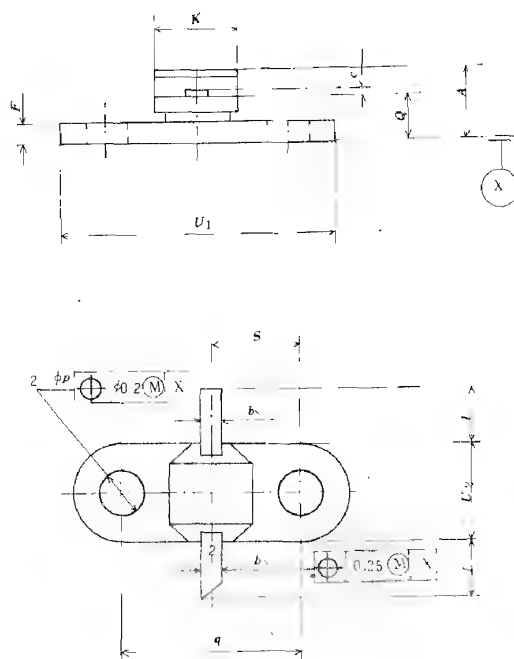
注：安装孔允许采用开口长孔（ $Z \times Z_1$ ）结构。

B2-06



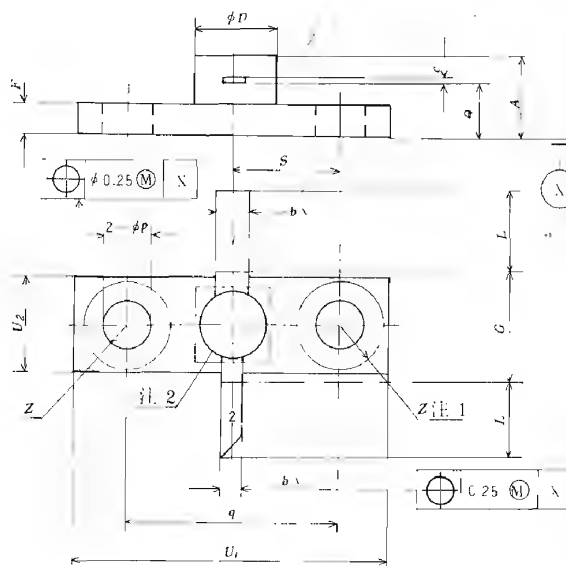
代号 符号	尺寸	min	nom	max
A				5.0
b _x		0.7		0.9
b _y		0.7		0.9
c		0.10		0.15
F		1.00		1.39
K		4.9		5.5
L		4.0		
φp		2.05		2.35
Q				2.4
q			11.0 *	
S			5.5 *	
U ₁		4.1		5.3
U ₂		4.0		4.6

B-07



代号 符号	尺寸	min	nom	max
A				2.8
b _x		0.5		1.1
b _y		0.5		0.7
c		0.10		0.15
F		0.6		1.2
K		3.0		3.3
L		5.0		
φp		1.6		1.8
Q				1.65
q			6.70 *	
S			3.35 *	
U ₁		1.00		1.6
U ₂		3.3		5.1

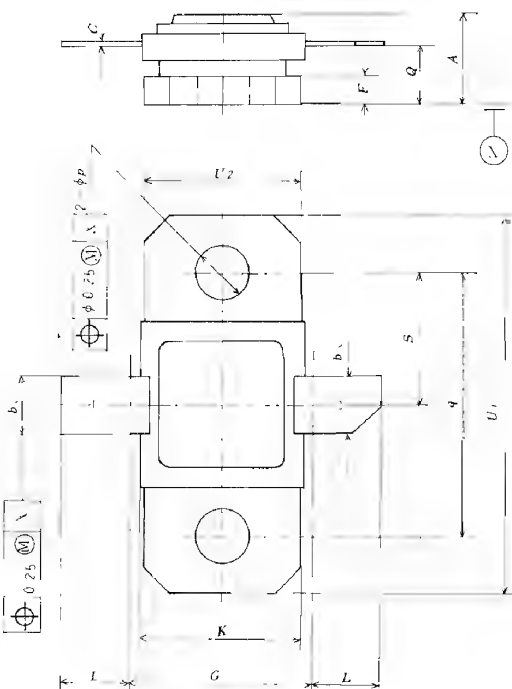
B2-08



代号	B2-08 A (圆)			B2-08 B (圆)			B2-08 C (圆)			B2-08 D (方)			B2-08 E (方)			B2-08 F (方)		
	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A			5.0			5.0			5.0			5.0			5.0			5.0
b ₁	0.50		0.85	2.80		3.10	0.50		0.85	2.80		3.10	0.50		0.85	2.80		3.10
b ₂	2.80		3.10	2.80		3.10	1.50		3.10	2.80		3.10	1.50		3.10	2.80		3.10
c	0.10		0.25	0.10		0.25	0.10		0.25	0.10		0.25	0.10		0.25	0.10		0.25
F	1.4		1.9	4		1.9	4		1.9	1.4		1.9	4		1.9	1.4		1.9
G			6.6			6.6			6.6			6.6			6.6			6.6
L	4.8		4.8	4.8		4.8	4.8		4.8	4.8		4.8	4.8		4.8	4.8		4.8
φP	3		3.4	3		3.4	3		3.4	3		3.4	3		3.4	3		3.4
Q	2.8		3.3	2.8		3.3	3.0		3.6	2.8		3.3	3.0		3.6	2.8		3.3
q			4.2*			4.2*			4.2*			4.2*			4.2*			4.2*
S			7.1*			7.1*			7.1*			7.1*			7.1*			7.1*
U ₁	18.5		20.6	18.5		20.6	85		20.6	18.5		20.6	85		20.6	18.5		20.6
U ₂	5.8		6.6	5.8		6.6	5.8		6.6	5.8		6.6	5.8		6.6	5.8		6.6
Z	3.4		3.4	3.4		3.4	3.4		3.4	3.4		3.4	3.4		3.4	3.4		3.4
φD																		

- 注：1 Z 为与安装孔同心的平面区的最小半径
 2 主体形状 (φD 允许采用长方体，代号为 B2-08 D、B2-08 E、B2-08 F)
 3 在 G 范围内，引线不应弯曲、切断或利用

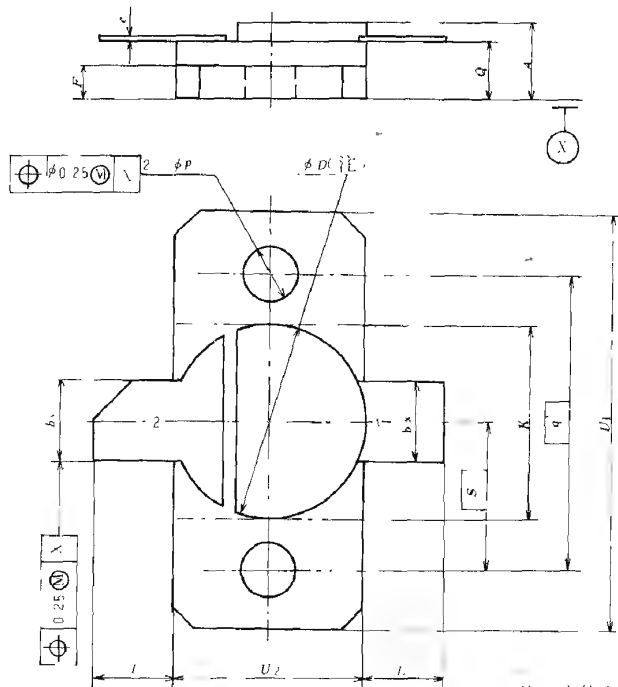
B2-09



代号	B2-09 A			B2-09 B		
	min	nom	max	min	nom	max
A			6.0			6.0
b ₁	1.8		2.2	3.4		3.8
b ₂	3		2.2	3.4		3.8
C	0.10		0.15	0.10		0.15
F	1.5		2.0	1.5		2.0
G			2.0			2.0
K			10.5			10.5
L	4.0		4.0	4.0		4.0
φP	3		3.4	3		3.4
Q			3.8			3.8
q			16.5*			16.5*
S			8.25*			8.25*
U ₁	23.0		24.0	23.0		24.0
U ₂	9.8		9.8	9.8		9.8

- 注：在 G 范围内，引线不应弯曲、切断或利用

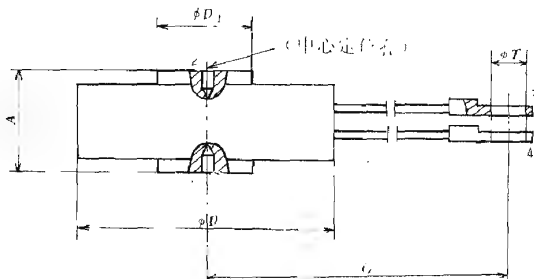
B2-10



代号	尺寸	mm	mm	mm
A				5.6
b _x				6.0
b _y				6.0
c		0.10		0.15
φD				2.0
F		1.7		2.3
K		4.0		
l				2.0
φp		3.1		3.4
Q		3.0		4.2
q			8.42 ^{3/4}	
S			9.21 ^{3/4}	
U ₁				2.6
U ₂				2.6

注：主体形状允许采用长方体，尺寸为K，代号为B2-10B

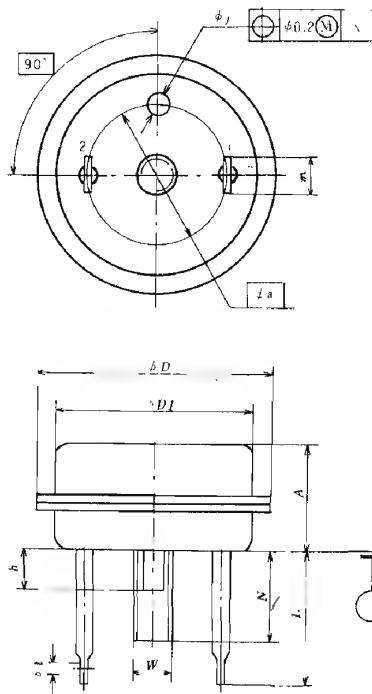
B4-01



A型	B型	C型	D型	E型	F型
30	40	50	60	70	80

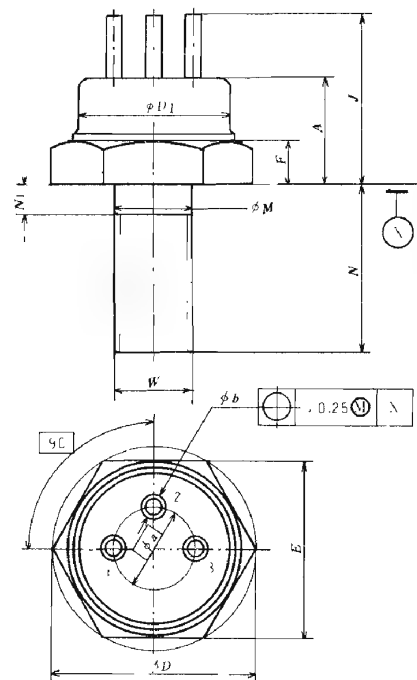
代号	B3-01	B4-01
符号	φA	φB
φD max	37	45
φD1	15	9
类	14	14
型	26	26

C2-03



代号	C2-03 A		
符号	mm	inch	mm
A			13.2
φa			17.40
D			31.75
D1	25		
h	2.2		7.9
φf	1.53		3.55
L	15.5		8.0
m			4.82
N	9.6		12.7
φt	1.40		
W		M5	

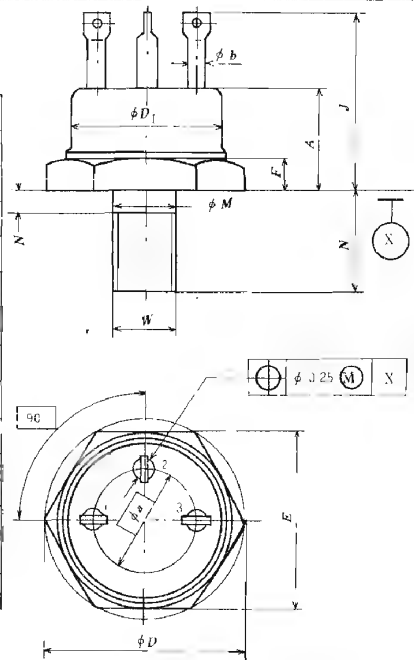
C3-01



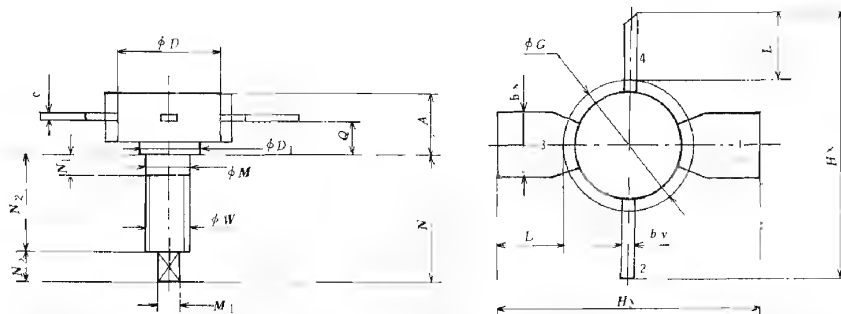
代号	C3-01 A			C3-01 B			C3-01 C		
符号	mm	inch	mm	mm	inch	mm	mm	inch	mm
A	5.47		8.12			68	2.2		3.6
φa		5.08			0.6		12.7		
φb			1.10		φ2			φ2	
φD			2.81		φ1.10				25.8
φD1			3.1		φ1.5				15.7
E					φ1.0				22.5
F	2.57		2.57						4.20
J	4.02		2.9	6.26		22.22	0.8		26.2
φM			M5 外径			M6 外径			M8 外径
N	9.55		1.55	0.72		1.55	2.0		3.0
N			1.98			2.28			2.7
W			M5			M6			M8

C3-02

代号 尺寸	C3-02A			C3-02B			C3-02C			C3-02D		
符号	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A	8.13		88		11.68	12.2		13.6	1.2		20	
ϕa		5.08			10.6			2.7			1.6	
ϕb			$\phi 5$		$\phi 2$			$\phi 2.5$			$\phi 4$	
ϕD			2.87		20.16			25.8			3.24	
ϕD_1			9.1		15.5			9.7			23.0	
E		1.0			17.0			22.0			27.0	
F	2.67			2.67				4.25	2.5		6.5	
J	4.48		9.38	6.26		22.22	7.8		26.2	23.0		44.45
ϕM			$M 5$ 外径		$M 6$ 外径			$M 8$ 外径			$M 12$ 外径	
N	0.5		1.5	1.2		1.55	2.0		1.6	1.84		2.03
N_1			.98		2.28			2.7			3.96	
W		M 5		M 6			M 8			M 12		



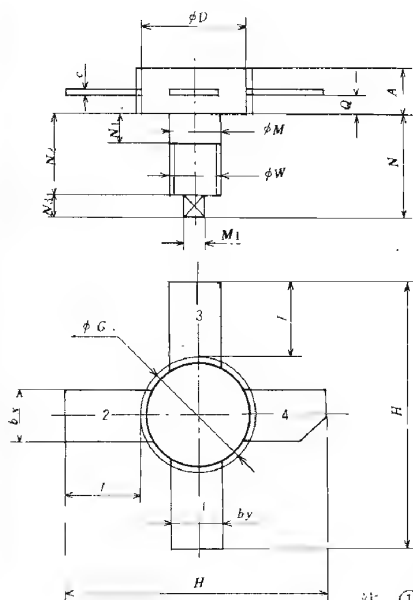
C4-01



代号 尺寸	C4-01A			C4-01B			C4-01C			C4-01D		
符号	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max
A			5.9			5.5			5.5			5.9
b _s	0.7		0.8	2.4		2.7	5.6		5.6	7.2		7.5
b _s	0.7		0.8	2.4		2.7	5.6		5.6	7.2		7.5
c	0.36		0.4	0.10		0.15	7.10		3.5	0.25		0.35
ϕD												
ϕD_1	6.2			6.2			6.2			6.2		
ϕG			0			1			11.0			1.0
H ₁	20.0		36.0	20.0		23.0	25.0		30.0	27.0		36.0
H	20.0		36.0	20.0		23.0	25.0		30.0	25.0		20.0
L	1.5		0.3			9.5			3.3			
ϕM			$M 4$ 外径			$M 4$ 外径			$M 4$ 外径			$M 4$ 外径
M ₁	1.4		1	4		1.7	4		1.7	4		1.7
N			13.7			3.7			13.7			3.7
N ₁			2.0			2.0			2.0			2.0
N ₂	7.0		9.0	7.0		9.0	7.0		9.0	7.0		9.0
N ₃	2.4			2.9			2.4			2.9		
Q	2.8		3.3	2.8		3.3	2.8		3.3	2.8		3.3
ϕW		M 4		M 4			M 4			M 4		

1. ϕD 尺寸在 6.85 - 10.3 范围内，优先采用 6.85，6.85 - 7.26 mm: 9.27 - 10.30 mm
2. ϕD 和 A 的范围内，主体（允许）不允
3. 在 ϕG 尺寸，尺寸不应受曲、切或吸利开

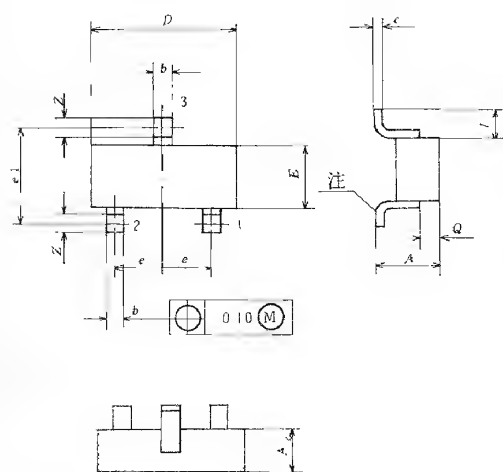
C4-02



注：①在 ϕD 和 A 的范围内，主体形状允许不同
② ϕG 范围内，引线不应弯曲、切断或利用。

代号 符号	C4-02 A			C4-02 B		
	min	nom	max	min	nom	max
A			1.4			7.4
b_x	5.4		6.0	6.85		7.10
b_y	5.4		6.0	1.85		2.15
c	0.10		0.18	0.10		0.18
ϕD	10.3		13.0	10.3		13.0
ϕG			15.0			15.0
H			30.0			30.0
l	6.0			6.0		
ϕM			M 5 外径			M 5 外径
M_1	1.5			1.5		1.9
N			5.7			15.7
N_1			2.0			2.0
N_2	9.0			9.0		
N_3			3.5			3.5
Q	2.8		4.6	2.8		4.6
ϕW		M 5			M 5	

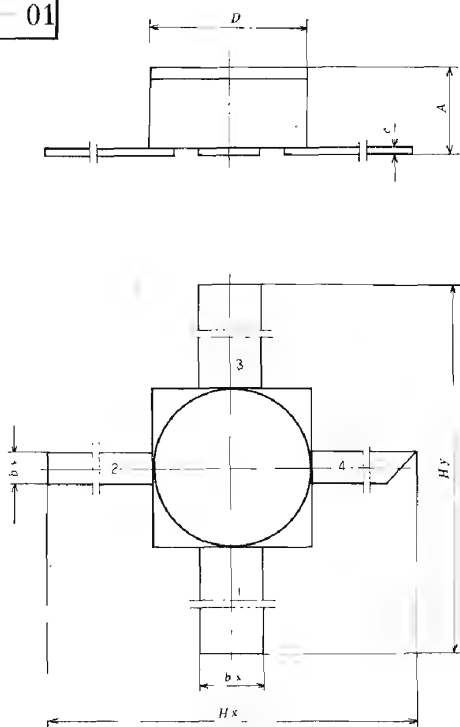
E3-01



代号 符号	E3-01 A		
	min	nom	max
A	0.8		1.2
A_2	0.65		0.95
b	0.37		0.43
c	0.085		0.115
D	2.8		3.0
E	1.2		1.3
e		1.0*	
e_1		1.9	
L	0.45		0.60
Q	0.35		0.45
Z	0.30		

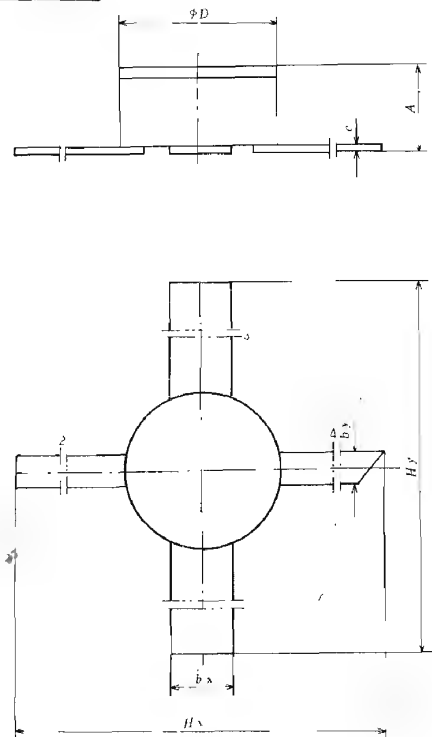
注：在尺寸 A 范围内引线弯曲允许大于 90° 。

E 4 - 01



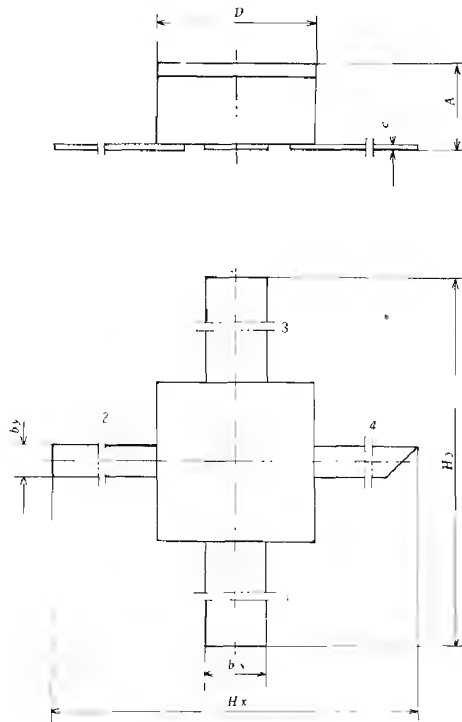
代号 尺寸 符号	E 4 - 01 A			E 4 - 01 B		
	min	nom	max	min	nom	max
A			6	1.3		1.7
bx	0.97		1.07	0.91		1.01
by	0.46		0.56	0.45		0.65
c	0.07		0.16	0.097		0.106
D	.6	.8	2.0	1.8	2.0	2.3
Hx	9.6			9.8		
Hy	9.6			9.8		

E 4 - 02



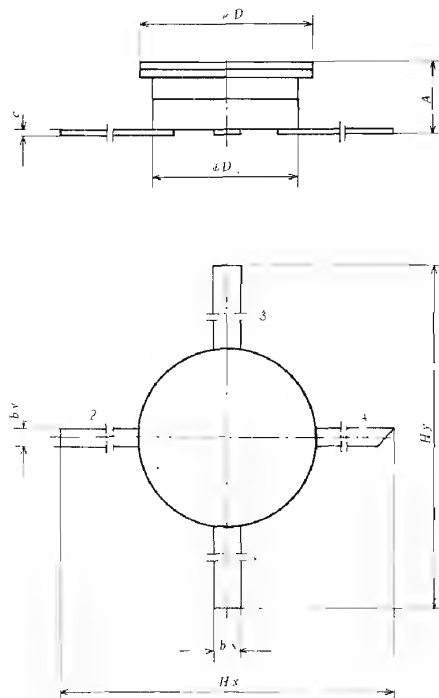
代号 尺寸 符号	E 4 - 02 A		
	min	nom	max
A	1.3		1.6
bx	1.1		2.0
by	0.6		0
c	0.08		0.12
φD	2.7	3.0	3.3
Hx	13.0		
Hy	13.0		

E4-03



代号	E4-03 A		
尺寸	min	nom	max
A			40
b x	0.9		1.1
b y	0.43		0.60
c			1.2
D	2.29	2.54	2.79
H x	9.0		
H y	9.0		

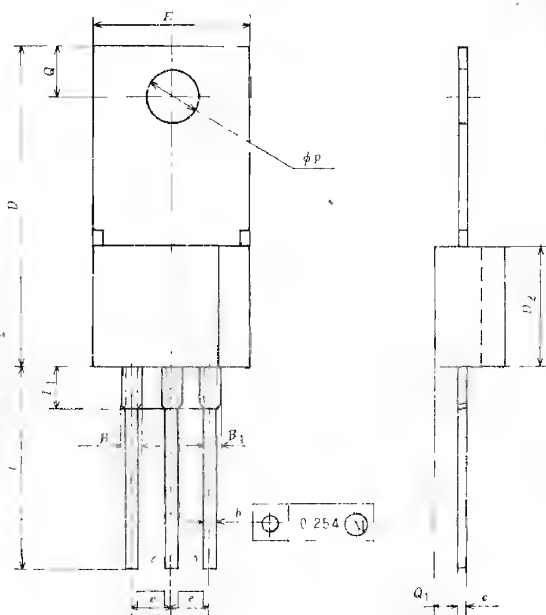
E4-04



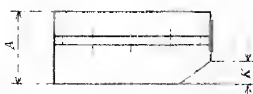
代号	E4-04 A		
尺寸	min	nom	max
A			2.61
b x	0.78		1.30
b y	0.48		0.78
c	0.05		0.15
ϕD			6.68
ϕD			5.6
H x	4.0		
H y	14.0		

F3-02

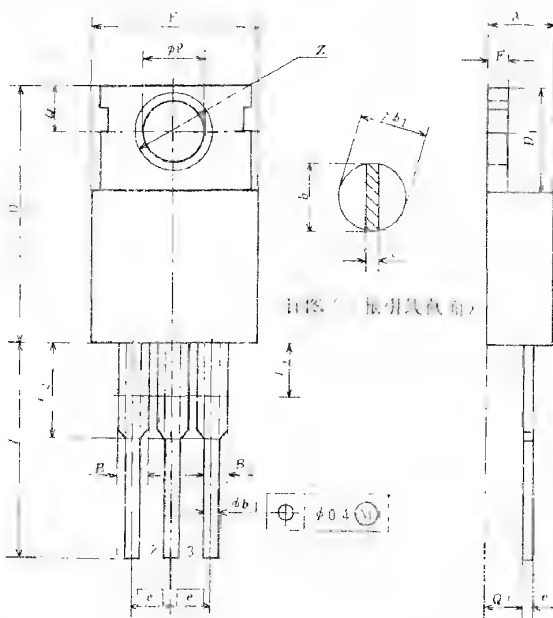
代号	尺寸	mm	公差	代号	尺寸	mm	公差	代号	尺寸	mm	公差
A	4.4			e	2.54						
B	1.2			K	1.3						
B ₁	0			L	2.2						
b	0.6			L ₁	2.4						
c	0.46			φp	2.6						
D				Q							
D ₁	7.1			Q ₁							
E	9.2										



- 注：①在长度L内，引线形状可由双点划线而定
 ②外接散热板使用绝缘衬套时用括号内尺寸
 ③允许散热板打弯，代号为F3-02B



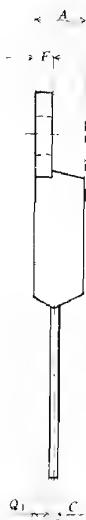
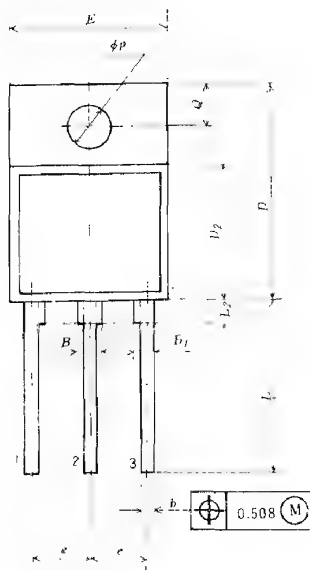
F3-03



代号	尺寸	mm	公差	代号	尺寸	mm	公差
A	3.6			e	4.9		
B	1.2			L	2.2		
B ₁	0			L ₁	2.4		
b	0.6			φp	2.6		
b ₁	0.4			Q	2.2		
c	0.4			Q ₁	2.0		
D				Z	3.0		
D ₁	5.9						
E	9.7						

- 注：①在长度L内，引线形状可由双点划线而定
 ②Z为引线孔中心到端面的距离
 ③引线安装孔φp，采用M3.5，其代号为F3-03A；采用M4，代号为F3-03B

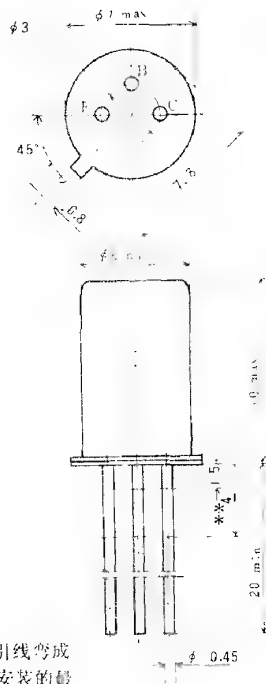
F3-04



代号尺寸			F3-04B		
符号	min	nom	符号	min	nom
A	4.5		e		5.5*
B			F		2.0
B ₁		1.6	L		14.8
b	1.1		L ₁		
C	0.5		L ₂		1.8
D		20.2	φP	4.0	4.2
D ₂		2.6	Q	4	
E		15	Q ₁	2	

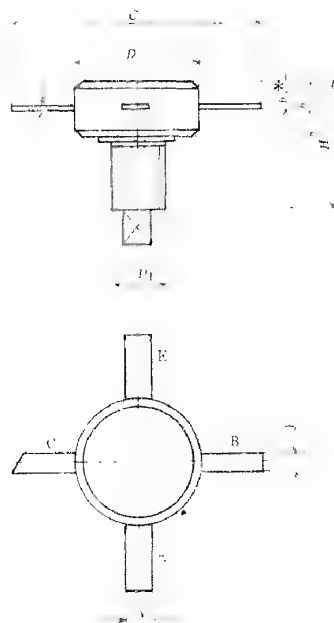
注：在长度 L₂ 内，引线形状可由双点划线而定。

A1



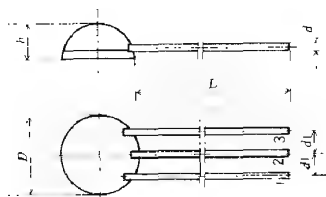
** 为引线变成直角后，安装的最小轴向长度（后同）

A2 ~ A3



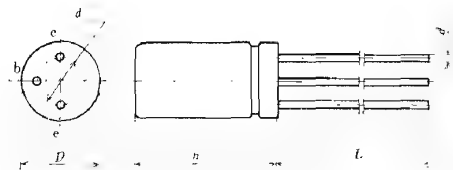
代号	D	C	P ₁ *	h	H	D ₁	适用范围
A2	9	25	2	5	13	M3	f ₀ : 400 MHz, P ₀ : 3 W
A3	18	38	4	9	20	M5	f ₀ : 400 MHz, P ₀ : 25 W

A4~A7



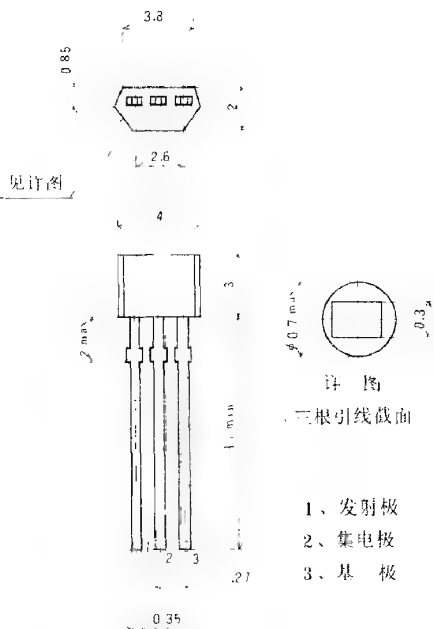
代号	D	h	d	d ₁	l	1	2	3
A 4 a	4	2	0.4	1.3	20	B	C	E
A 4 b	5	2.25	0.4	1.3	25	B	C	E
A 4 c	6	2.5	0.4	1.3	30	B	C	E
A 4 d	7	2.75	0.4	1.3	35	B	C	E
A 4 e	8	3	0.4	1.3	40	B	C	E
A 5	8	2.5	0.4	1.5	30	K	A	G
A 6 a	5	3	0.4		20	S	G	D
A 6 b	5	3	0.4		20	G	S	D
A 7 a	4	2	0.2		21	E	C	B
A 7 b	4	2	0.35		21	E	C	B

A8~A12

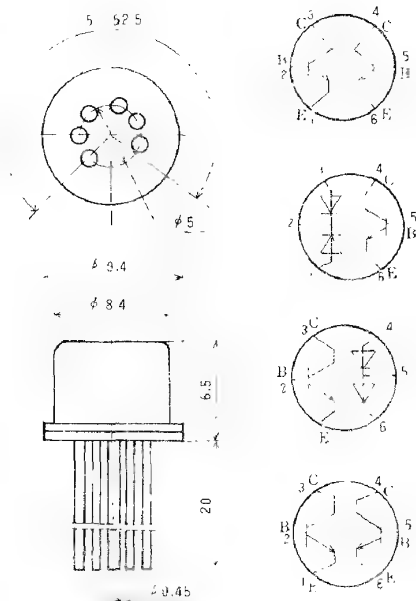


代号	D	h	d	d ₁	l
A 8	10	19	0.4	6	30
A 9	9	8			35
A 10	10	22		6	27
A 11	10	21	0.4		30
A 12	10	22		6	30

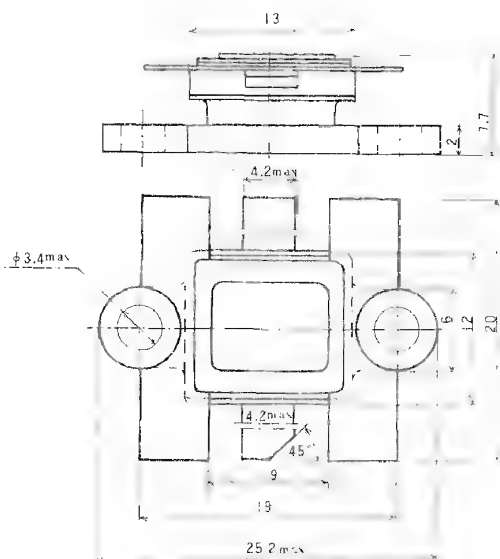
A 13



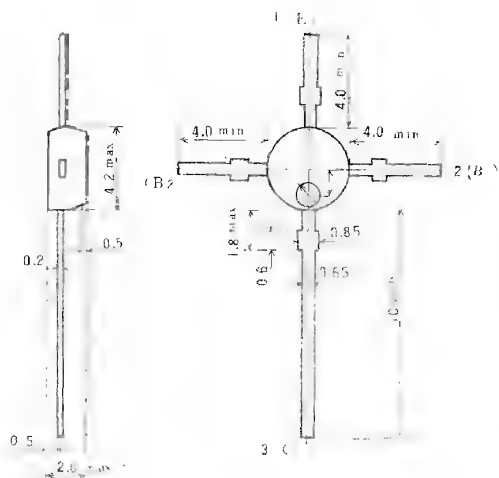
A 14



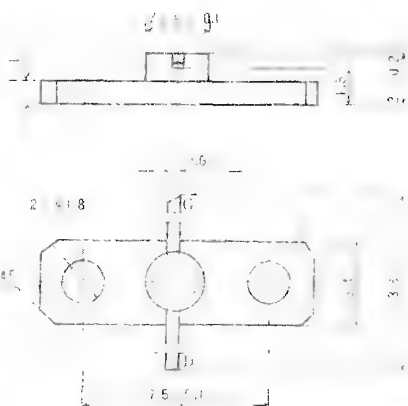
A 15



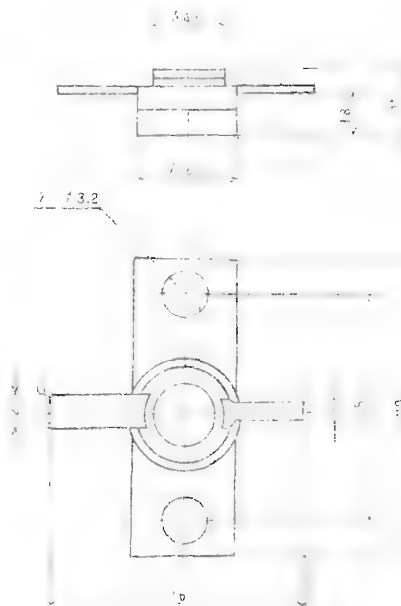
A16 A17



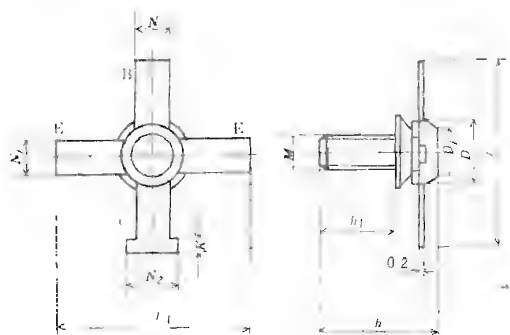
A 18



A 19

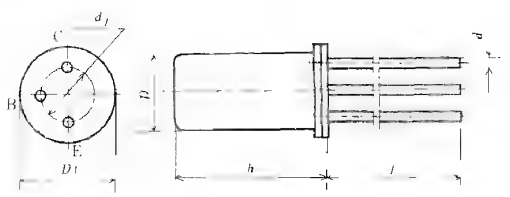


A 20



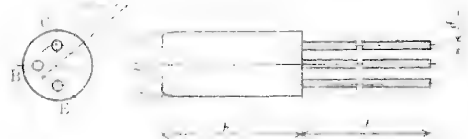
代号	D	D1	h	d	d1	l
A 20	15	12	2	14	33	33

A21-A31



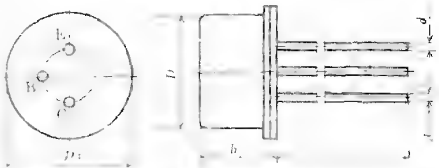
代号	D1	D	h	d	d1	l
A 21	7	6	8	0.45	3	25
A 22	6	5	7	0.45	3	25
A 23	13.7	12	2	0.5	6	30
A 24	13.7	12	6	0.5	6	30
A 25	3.8	11.3	15.5	0.6	5.2	39
A 26	7	6	2			25
A 27	6.8	6	2	0.45	7	23
A 28	13	12	2	0.5	6	30
A 29	7	6	6	0.45	3	25
A 30	6	5	16	0.45		30
A 31	13.8	12	6	0.5	6	30

A32-A33



代号	D1	D	h	d	d1	l
A 32	15	12	2	14	33	33

A34-A35



代号	D1	D	h	d	d1	l
A 34	15	12	2	14	33	33

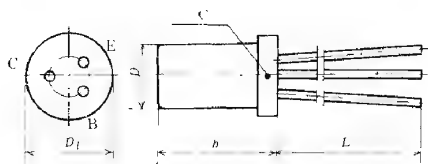
A 36



A 37

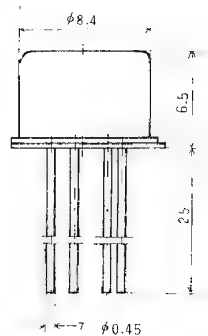
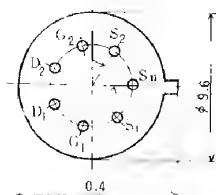


A38 A40

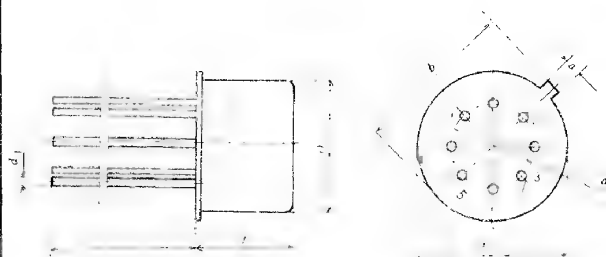


代号	D_1	D	b	L
A 38	5.22	4.85	8	30
A 39	5.22	0.5	30	
A 40	4.65	4.25	5	30

A 42



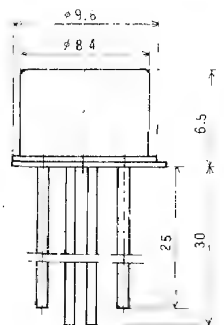
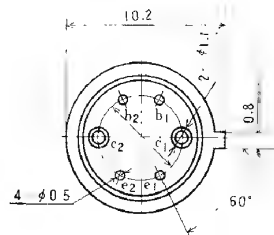
A 43



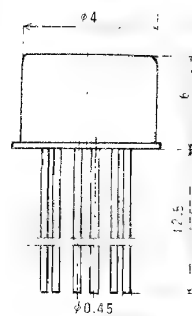
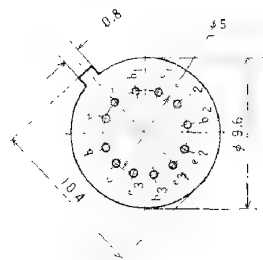
* 另有六引线一种

代号	d	D	d_1	b	i	a	h	d_2
A 43 a	9.6	8.4	5	6	12.5	0.8	10.4	0.45
A 43 b	10.4	14	5	6	12.5	0.8	12	0.45

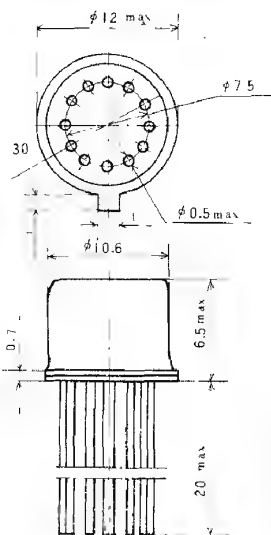
A 41



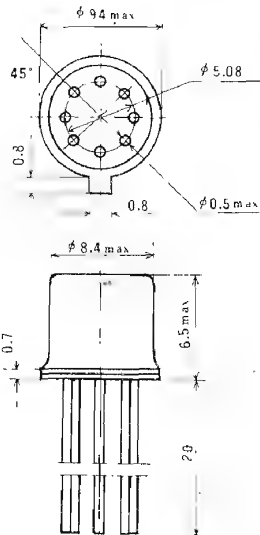
A 44



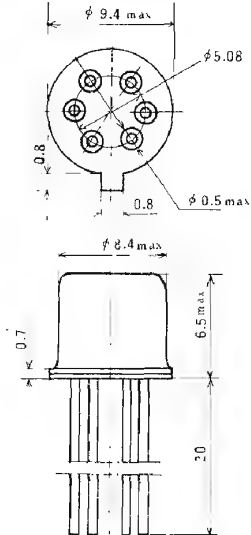
A 45



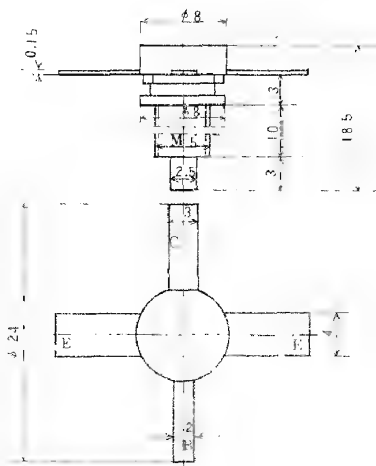
A 46



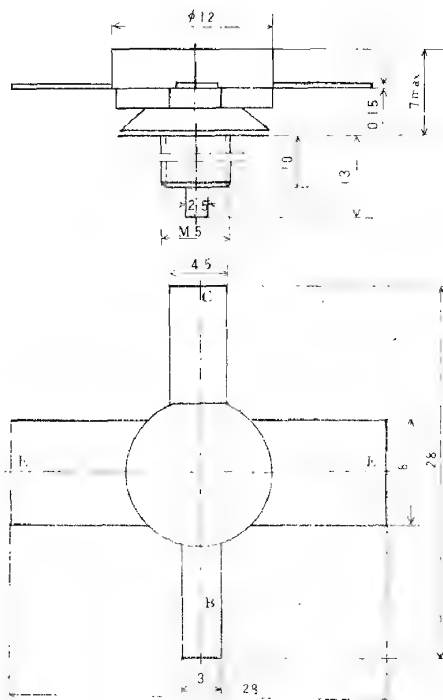
A 47



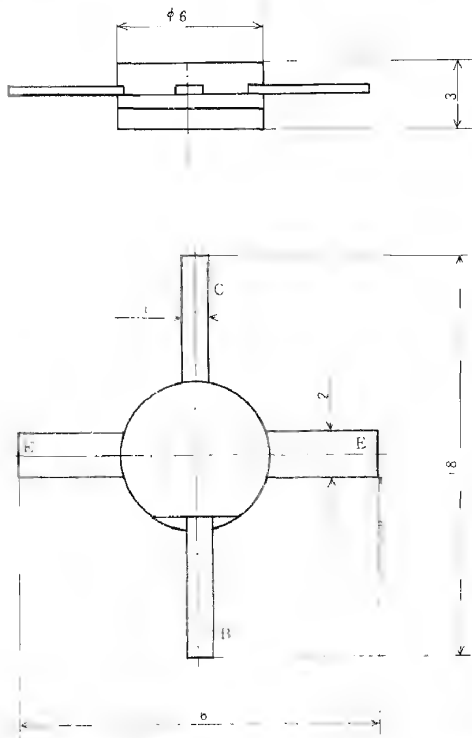
A 48



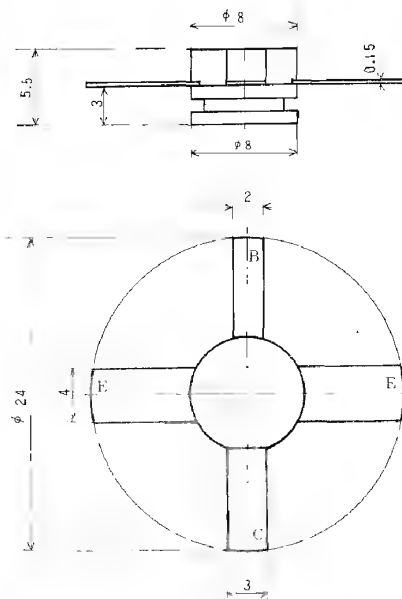
A 49



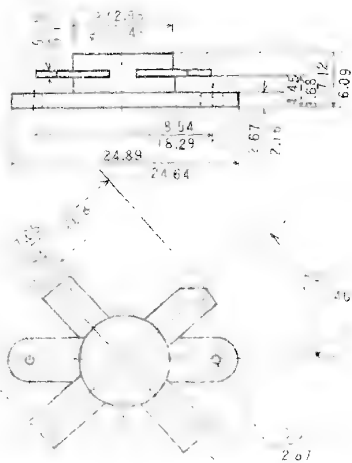
A 50



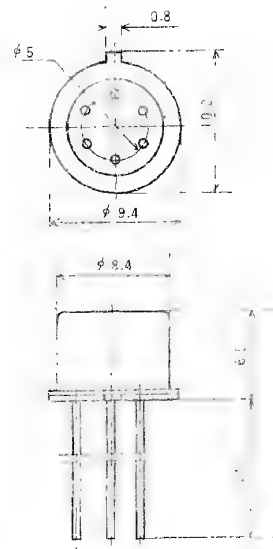
A 51



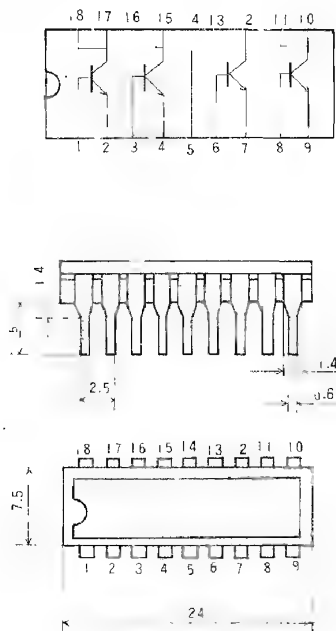
A 52



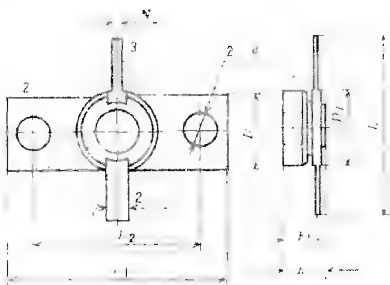
A 53



A 54

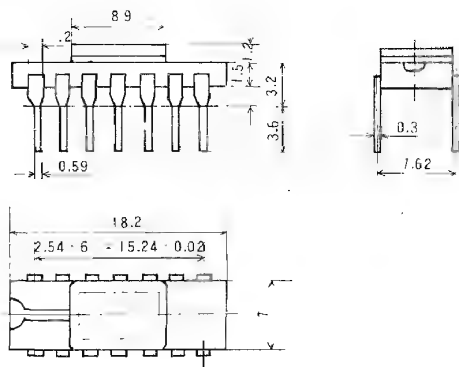


A 56

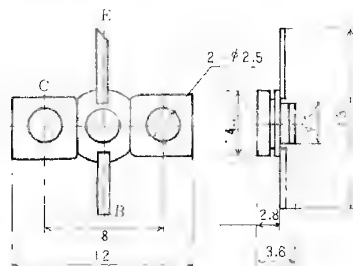


	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
b	6.6	6.6	3.5	2.8	16	20	5	1	3	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

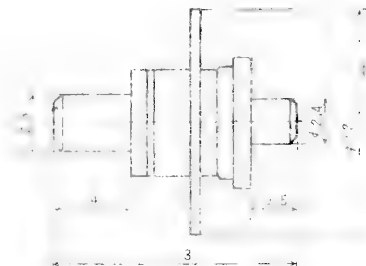
A 55



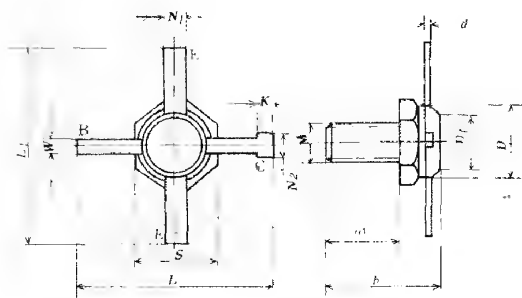
A 57



A 58

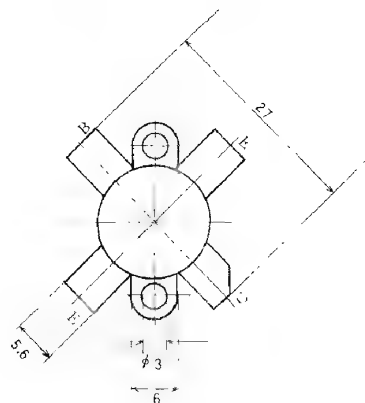
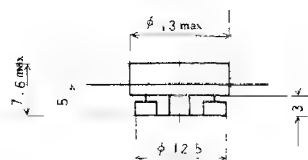


A 59

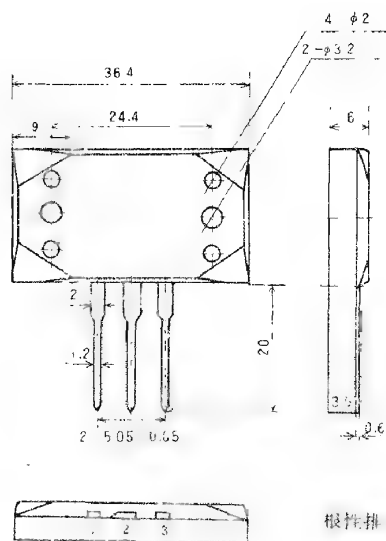


D	D_1	L	h_1	L	L_1	M	N	N_1	N_2	d	K	S
15	2	2	4	33	33	8	2.3	4.8	4	0.2	2.5	5

A 60



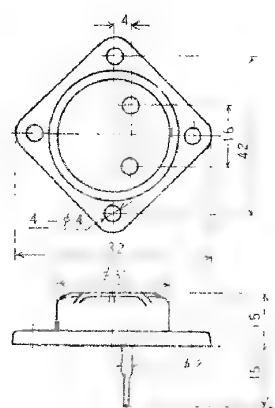
A 61



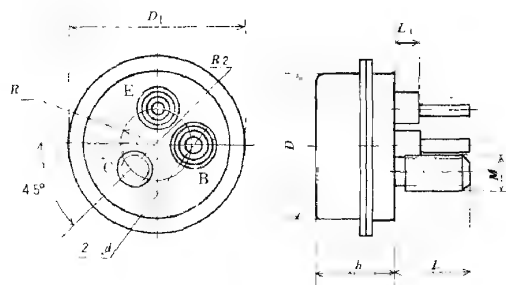
极性排列

1. 基极
2. 集电极
3. 发射极

A 62

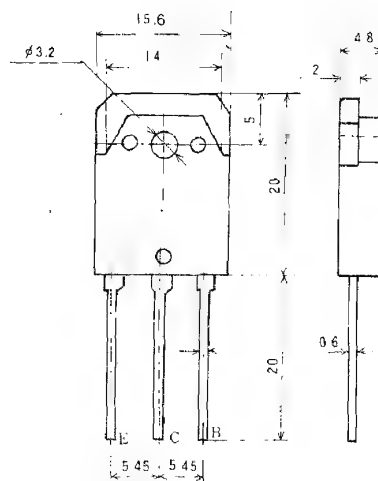


A63~67

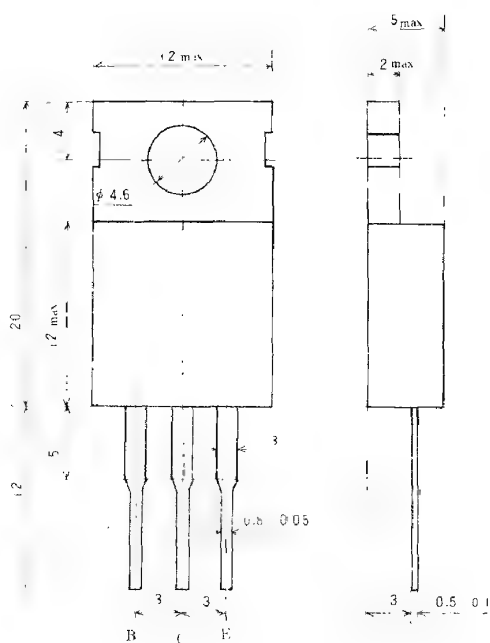


代号	D	D1	h	L	L1	M	a	R1	R2
A63	2	8.5	10	4	3.5	4			
A64	25	27	0	12	6	3.5	6		
A65	25	9	0	6	3.5	6			
A66	18	22	10	12	5	4	3.2	3.5	4
A67	24	27	10	12	6	1	5.5	5.5	

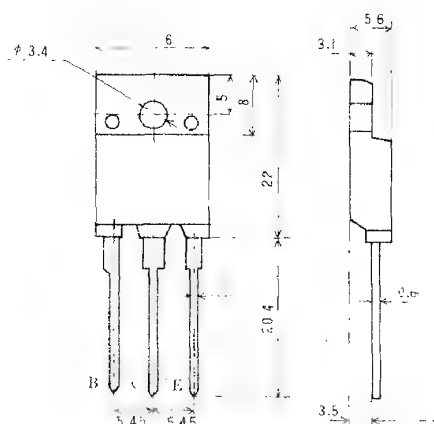
A68



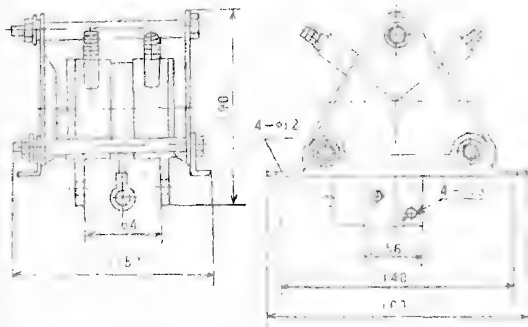
A69



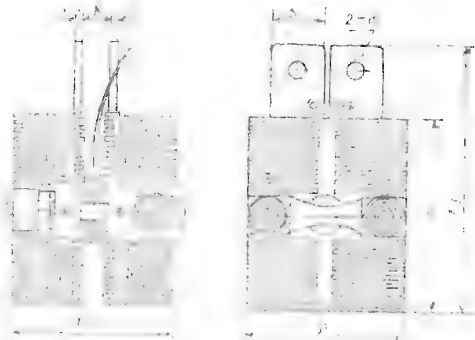
A70



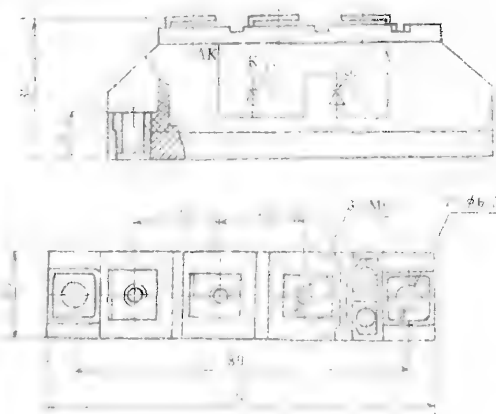
A 83



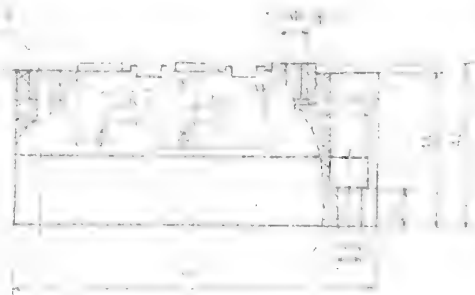
A84-A86



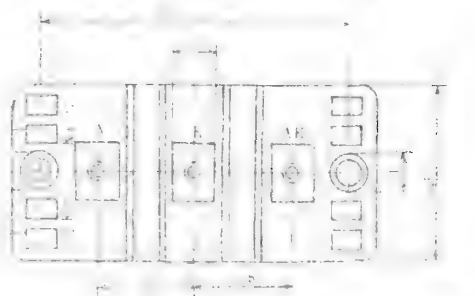
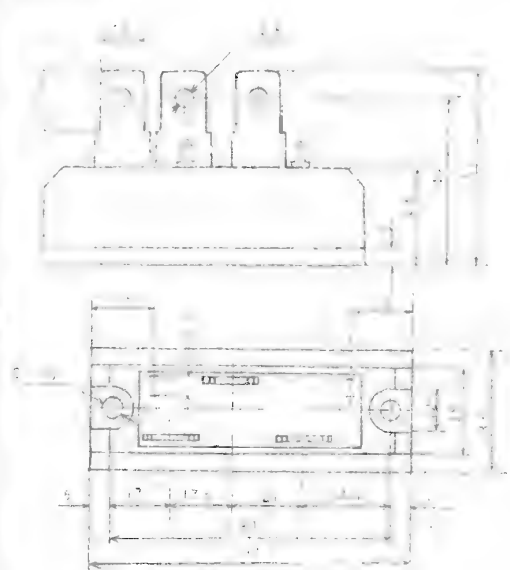
A 87



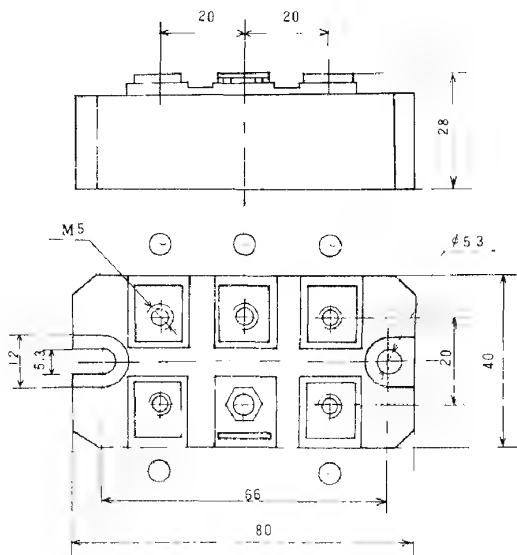
A 88



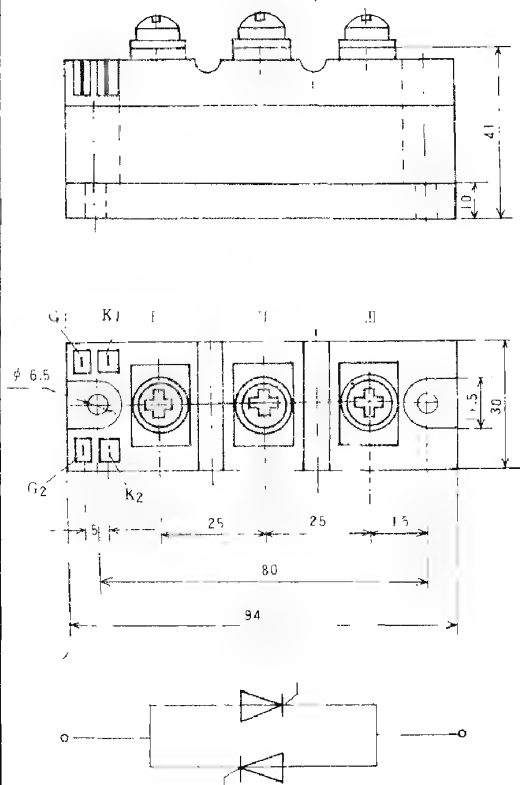
A 89



A 90

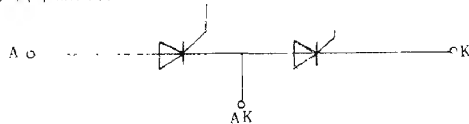


A 91

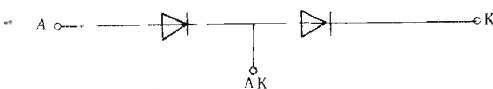


A87-A90 共用接线图

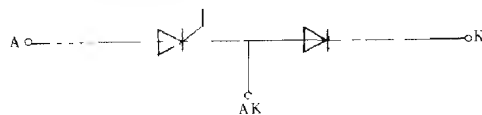
A、两个晶闸管串联



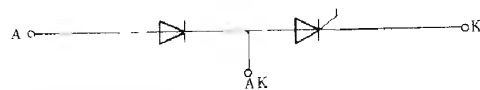
B、两个二极管串联



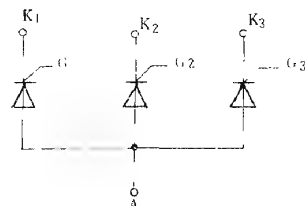
C、晶闸管、二极管混合串联



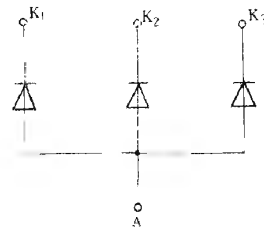
D、二极管、晶闸管混合串联



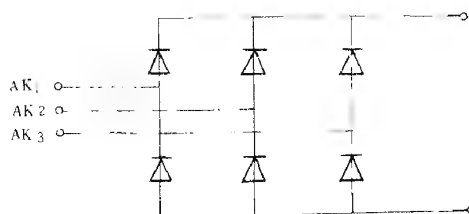
E、三个晶闸管并联



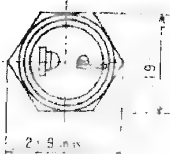
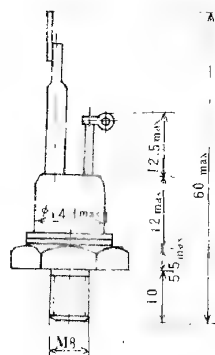
F、三个二极管并联



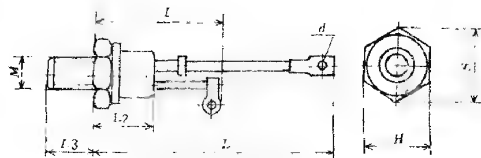
G、三相二极管桥



A 92



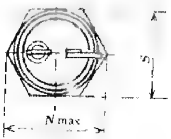
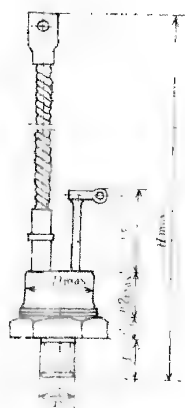
A93~A99



	M	L	L ₁	J ₂	L ₃	H	S	d	
A 93 a	3	37						3	5 A
A 93 b	9	50						4.8	20 A
A 94 a	12	180			.5				50 A
A 94 b	20	250			20			8	200 A
A 95	12	180			.5				
A 96	5	42			13	6	18	5	
A 97	8	50			13		18		
A 98	0	118	10.5	27	12	24.4	27	3	
A 99 a	2	150			12	24	27.7	7	3CT 107
A 99 b	18	94			10	30	34.6	9	107

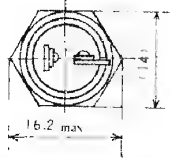
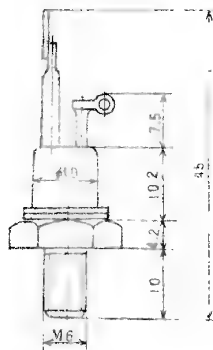
* 107/107
为 107

A100~A102

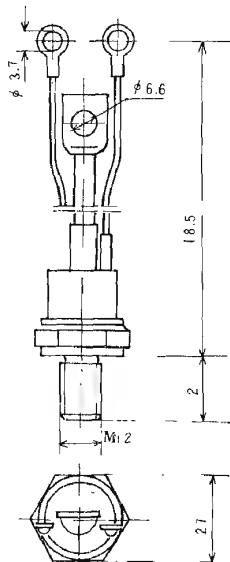


	M	L	L ₁	J ₂	L ₃	H	S	d	
A 100	16	277			74	107	2		
A 101	2	16	24.6	37	70	4			
A 102	29	6	41.6	36	207	6			

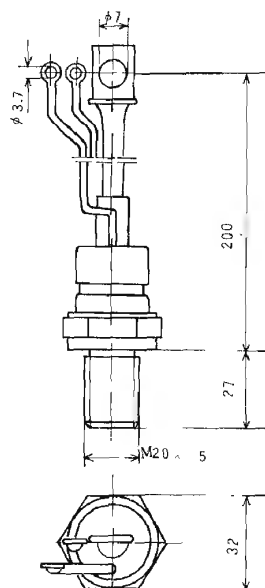
A 103



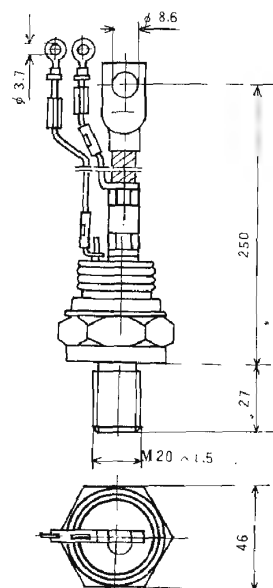
A 111



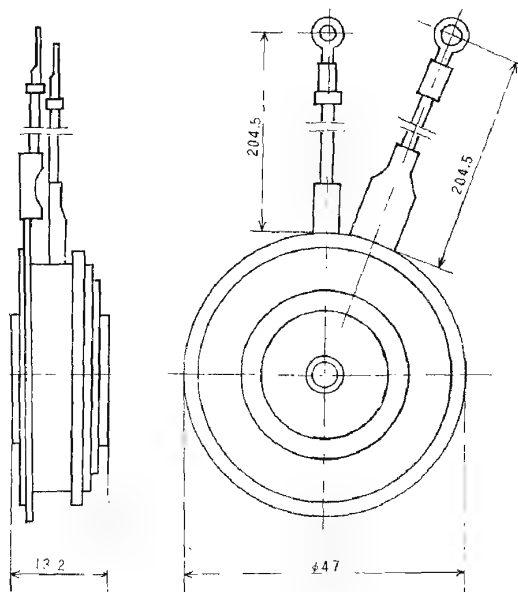
A 112



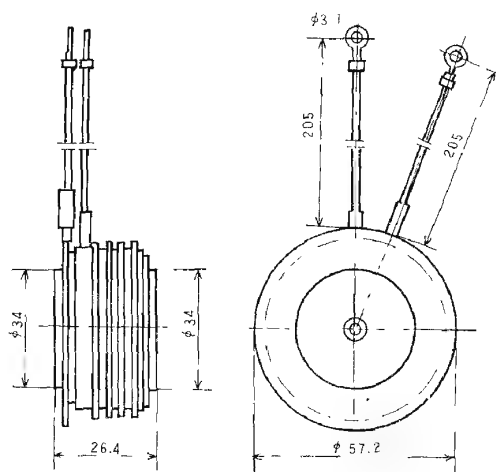
A 113



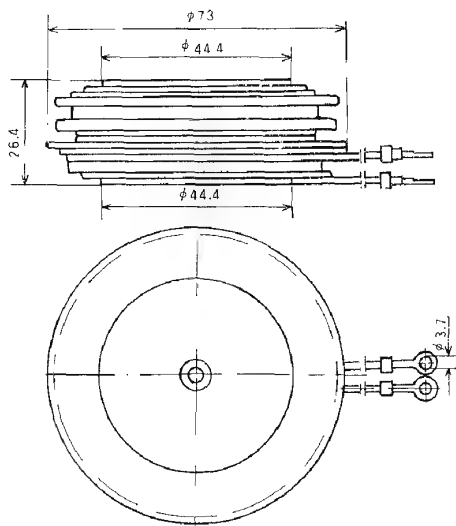
A 114



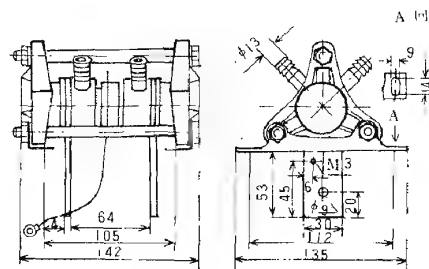
A 115



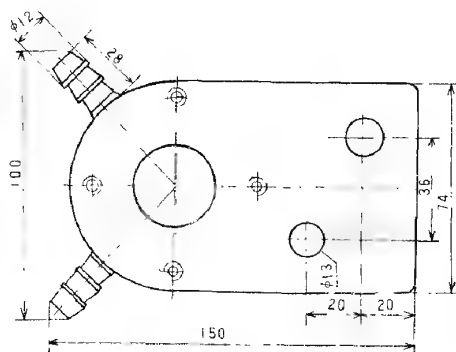
A 116



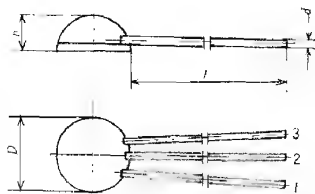
A 117



A 118

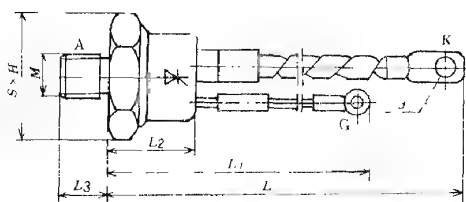


A119~A122

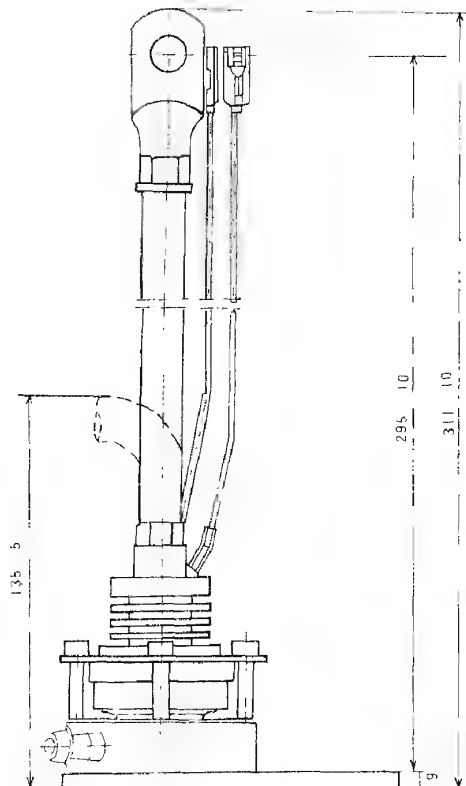


代号	尺寸				管脚排列		
	D	n	d	L	1	2	3
A 119	5	2	0.3	5	S	G	D
A 20	4	2	0.3	6	H	C	E
A 121	11	2	0.4	30	K	A	G
A 22a	6	3		14	S	G	D
b	6	2	0.4	4	S	G	D

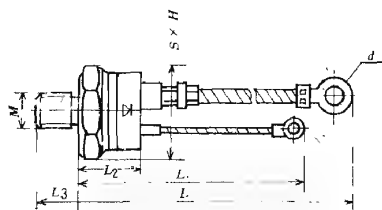
A123~A126



代号	M	L	L ₁	L ₂	L ₃	H	S	d
A 123	2	145	120	28.5	15	8	3	4
A 124	12	130	102	24	13	25	34	5.5
A 125	10	160	120	24	15	32	6	7
A 26	20	238			20			20 A

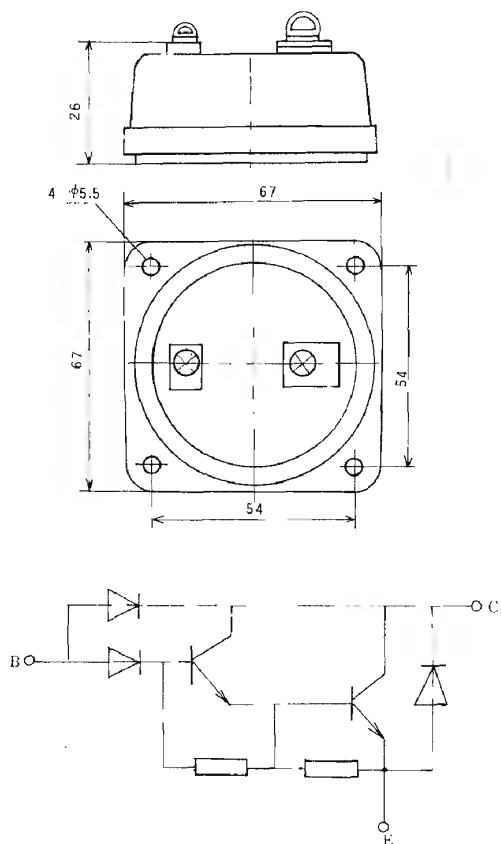


A127~A129

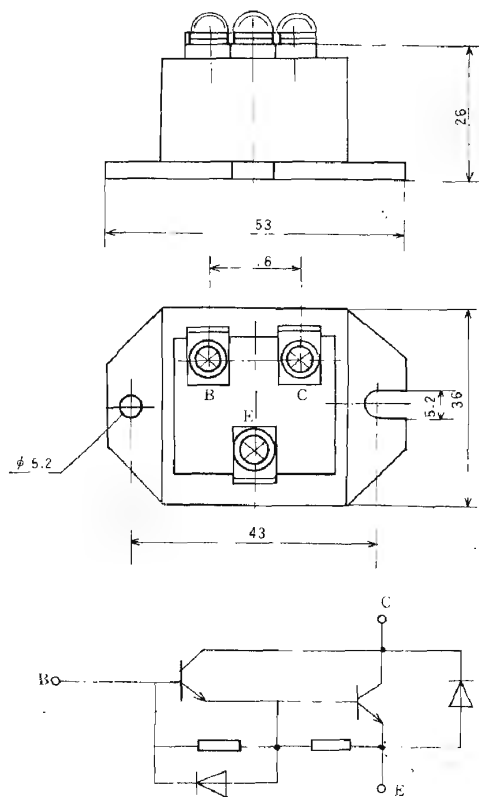


代号	M	L	L	I_2	L_3	H	S	d
A 127	10	140			13	25	28	6
A 128	20	210			20			9
A 129	8	46	28	15	11	22:1	24.8	9

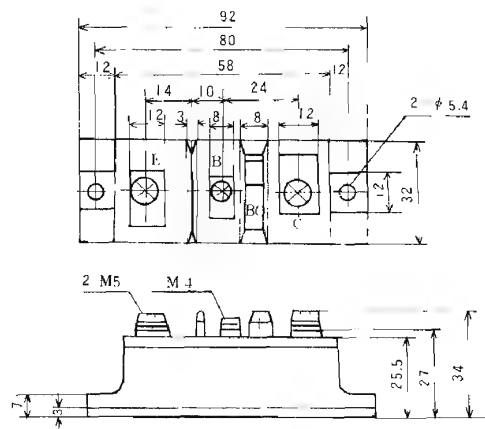
A 131



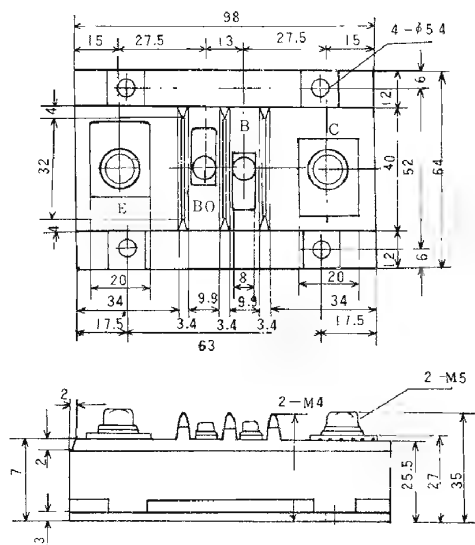
A 130



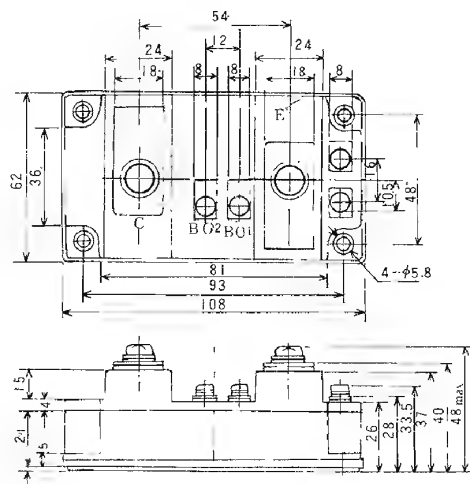
A 132



A 133

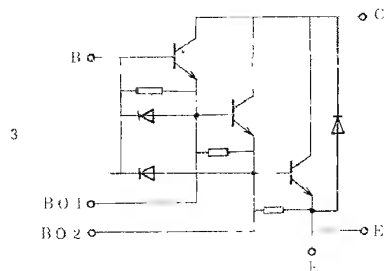
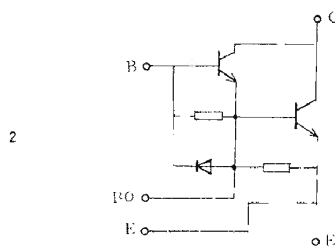
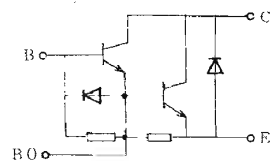
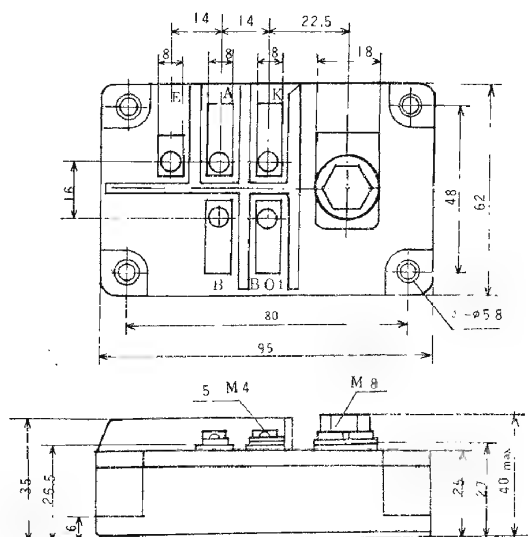


A 134

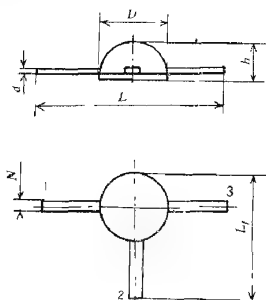


A132- A135 共用接线图

A 135



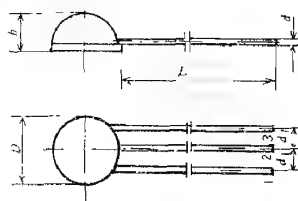
A136~A138



* 为坡部 45° 斜角

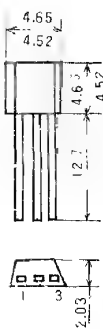
代号	D	h	L	L ₁	d	N	1	2	3
A 136	6	28	16	11	0.2	0.7	E	B	C
A 137	3	16	3	8	0.1		B	C	E
A 138	5	3	11	8	0.15	0.9	B	C	

A139~A142

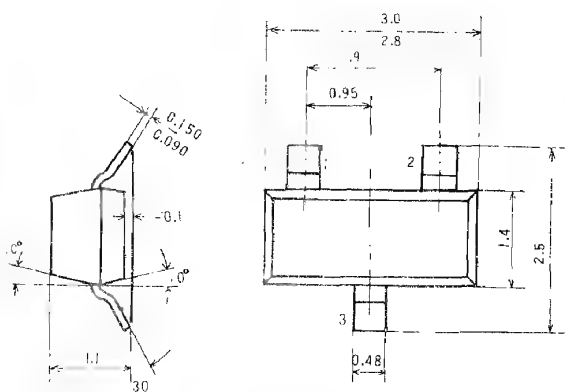


代号	D	h	d	d ₁	L	1	2	3
A 139 a	4	2	0.4	1.3	20	B	C	E
A 139 b	5	2.25	0.4	1.3	25	B	C	E
A 139 c	6	2.50	0.4	1.3	30	B	C	E
A 139 d	7	2.75	0.4	1.3	35	B	C	E
A 139 e	8	3	0.4	1.3	40	B	C	E
A 140	8	2.5	0.4	5	30	K	A	C
A 141	5	3	0.4		20	S	G	D
A 141 b	5	3	0.4		20	G	S	D
A 142 a	4	2	0.2	1.1	21			
A 142 b	4	2	0.35		25	B	C	B

A 143

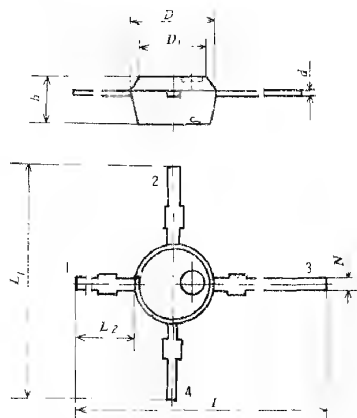


A 144



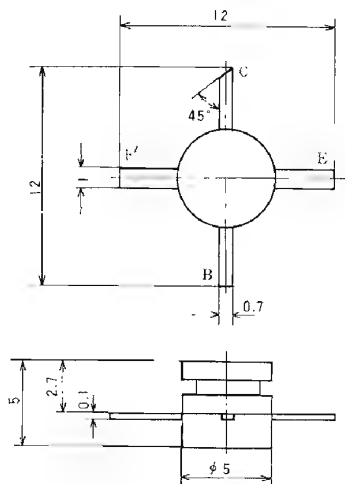
单位: 英寸

A145~A147

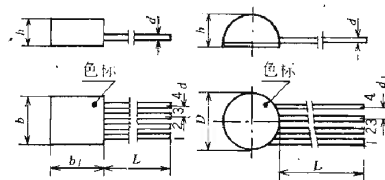


代号	D	D ₁	h	L	L ₁	L ₂	d	N	1	2	3	4
A 145	4.4	4	2.5	8.4	12.4	4	0.20	0.65	E	B	C	B
A 146	4.5		2.6	7.5	12	4	0.3	0.7	G	G2	D	S
A 147	4.2	3.7	2	18.5	12.6	4.2	0.2	0.7				

A 148

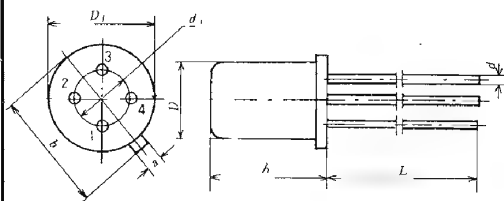


A149~A150



代号	尺寸							极性排列				色标
	D_1	D	h	d	d_1	L	l	1	2	3	4	
A 149	5			3	0.4	20		G	B	S	D	
A 150 a	8	6	6	3	0.4	2	8	G	S	B	D	白
b												红
c	此五类以色点区分管型) (有方与圆两种形式)											双红
d												绿
e												双白

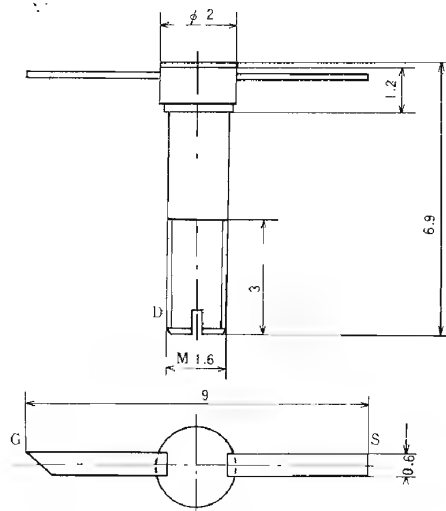
A151~A153



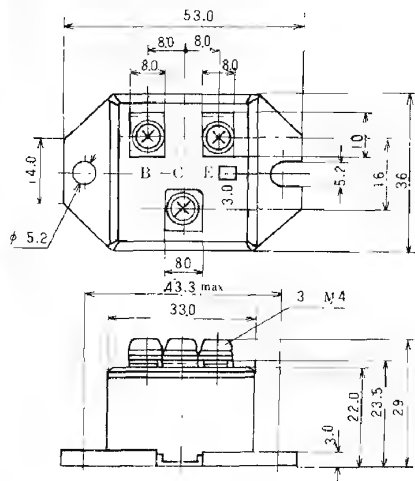
* 为4引线其余为3引线

代号	尺寸							极性排列			
	D_1	D	h	d	d_1	L	l	1	2	3	4
A 151 a	6		5.5			15		6.8	D	G	S
a2	6		5.5			15		6.8	S	D	G
b1	6		5.5			15		6.8	D	G	S
b2	9.6		6.5			15		10.4	D	G ₂	G ₁
A 152	9	8.2	8.5	0.45	5	25	0.8	10	E	B	C
A 153	6	5	5.8	0.45	32	15	0.8	7	S	D	G

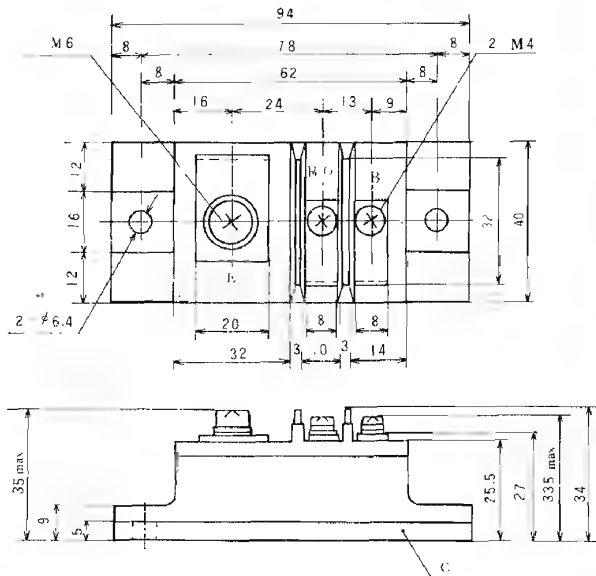
A 154



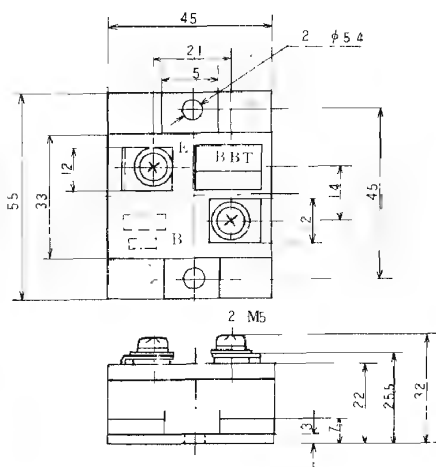
A 155



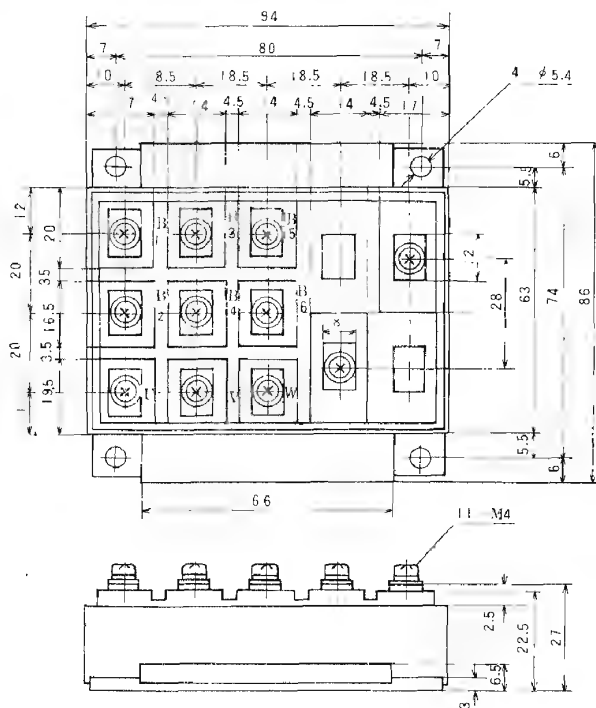
A 157



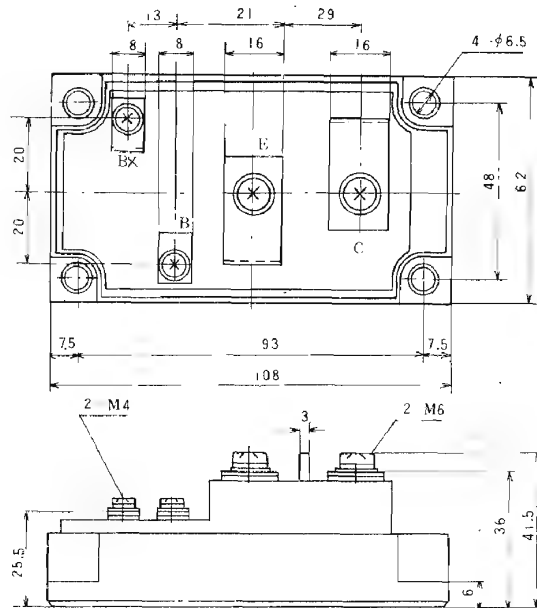
A 156



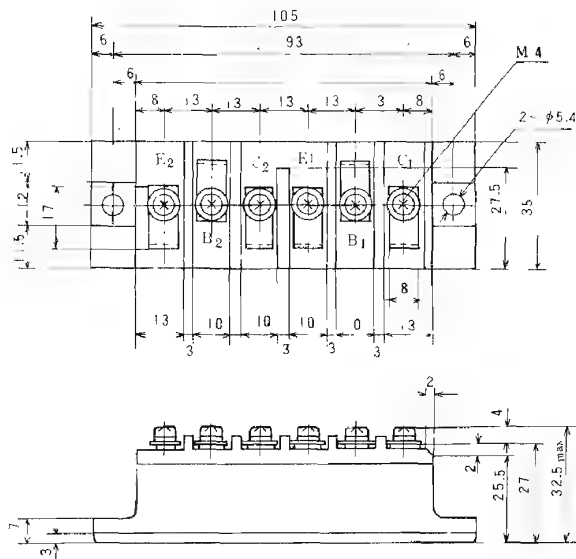
A 158



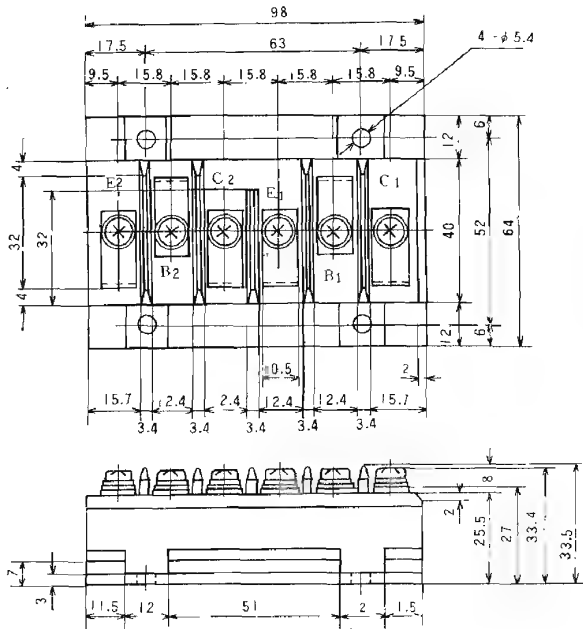
A 159



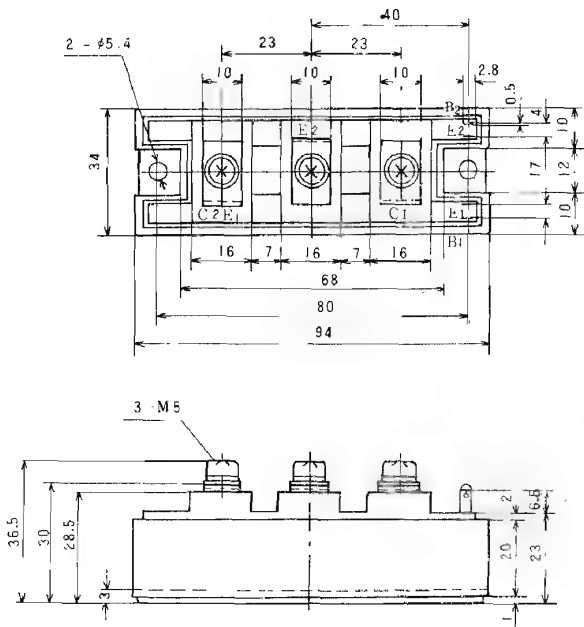
A 160



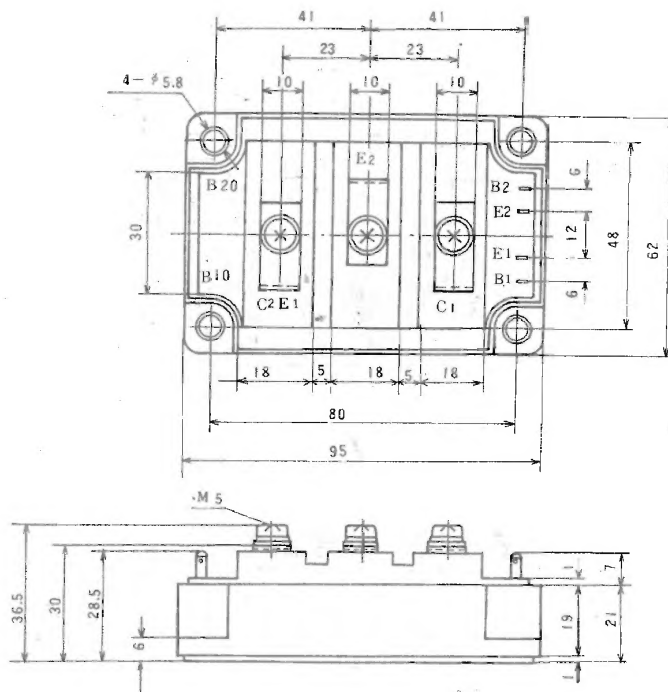
A 161



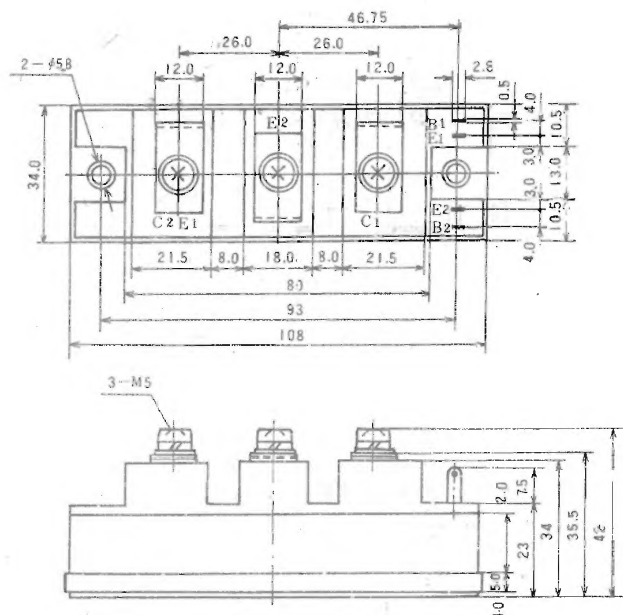
A 162



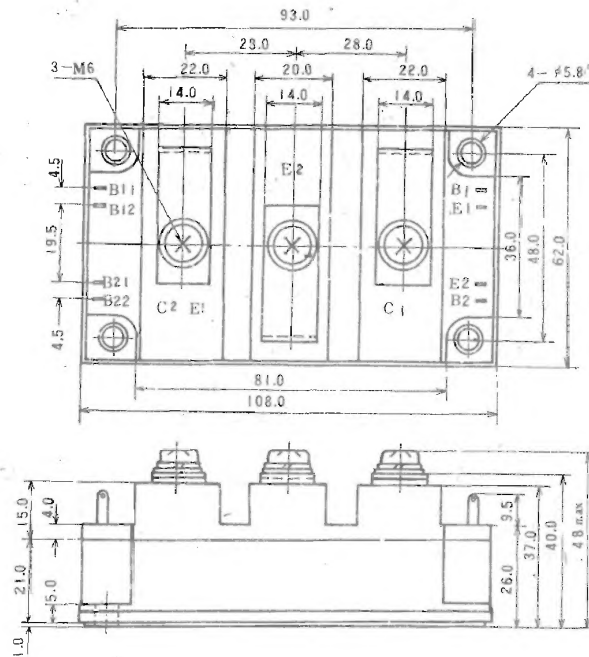
A 163



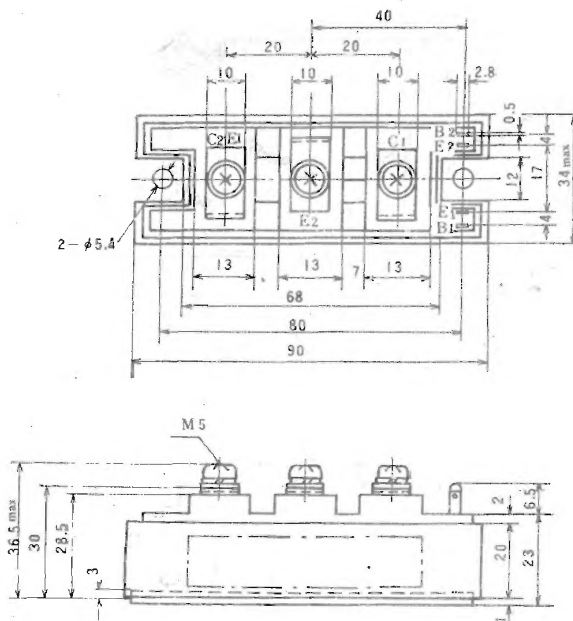
A 164



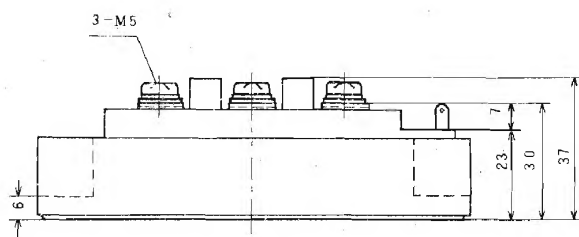
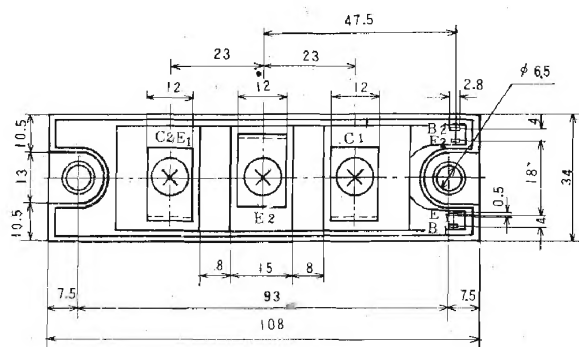
A 165



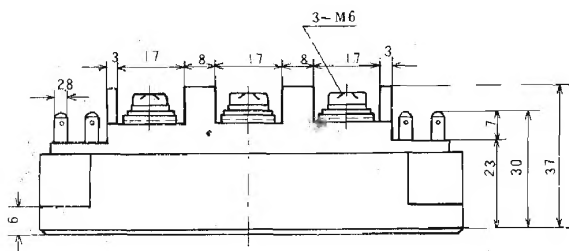
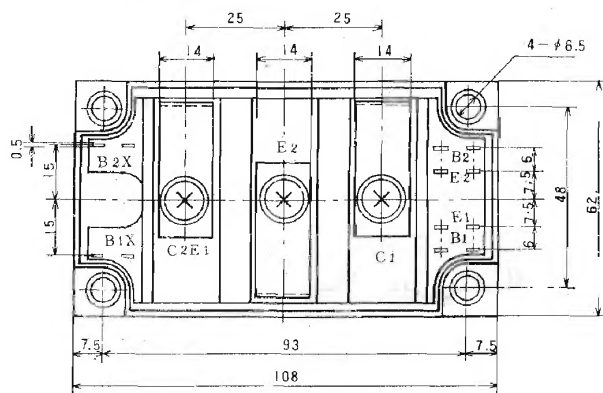
A 166



A 167



A 168



新编中国半导体器件数据手册 2

半导体三极管

